



ANNUAIRE DIRECTORY

MOBILISATION. CROISSANCE. RAYONNEMENT.



TOUS
À BORD

L'évolution de la mobilité,
c'est trouver de meilleurs moyens de faire avancer le monde.

C'est transformer la façon dont des millions de personnes se déplacent
chaque jour en train et en avion.

Nous prenons les devants et repoussons les limites.

Nous façonnons l'avenir de la mobilité dans plus de 60 pays.

Nous innovons en investissant dans des communautés
aux quatre coins du globe.

**APRÈS TOUT, L'ÉVOLUTION DE LA MOBILITÉ,
C'EST TOUJOURS ALLER DE L'AVANT.**

Bombardier et L'évolution de la mobilité sont des marques de commerce de Bombardier Inc.
ou de ses filiales. © 2013 Bombardier Inc. ou ses filiales. Tous droits réservés.

BOMBARDIER
l'évolution de la mobilité

MOT DE LA PRÉSIDENTE-DIRECTRICE GÉNÉRALE

PRESIDENT'S MESSAGE

Aéro Montréal fête en 2016 ses 10 ans. Tout au long de cette décennie, nous avons poursuivi sans relâche et avec passion notre mission de mobiliser la grappe aérospatiale du Québec en vue de soutenir sa croissance et son rayonnement sur la scène mondiale. Dans un tel contexte, la publication de la quatrième édition de l'annuaire de la grappe aérospatiale du Québec prend une signification tout particulière.

Nous sommes très fiers de présenter cet outil de référence à nos membres et à nos partenaires, ainsi qu'aux acteurs de l'industrie à l'échelle mondiale. Il permet de faire connaître à tous la force de notre écosystème bâti depuis près d'un siècle et qui fait de l'industrie aérospatiale québécoise un des leaders mondiaux et un des fleurons de l'économie du Québec et du Canada.

Bénéficiant de la présence de chefs de file mondiaux, l'industrie aérospatiale québécoise compte sur plus de 200 entreprises, dont quatre maîtres d'œuvre et une quinzaine d'équipementiers intégrateurs s'appuyant sur un réseau de quelque 190 sous-traitants ou fabricants de produits. Le Québec héberge les plus importants centres d'excellence et parmi les meilleurs instituts techniques, écoles, collèges et universités en aérospatiale au Canada, ce qui lui confère une capacité d'innovation exceptionnelle.

Année après année, les chiffres démontrent son importance. Le secteur aérospatial québécois emploie plus de 41 750 personnes reconnues pour leur talent et leur créativité et génère un chiffre d'affaires de plus de 13,8 milliards de dollars (2014), soit environ 55 % de la production canadienne totale. Il s'agit du principal exportateur manufacturier de la province, et 80 % de sa production trouve des débouchés sur les marchés extérieurs.

Plus de 70 % de la R et D canadienne en aérospatiale est effectuée dans la grande région de Montréal, ce qui démontre toute l'importance que nos entreprises, les grands donneurs d'ordre comme les PME, accordent au développement de technologies toujours plus performantes, sécuritaires et écologiques. Aéro Montréal est ainsi très fière des avancées importantes du projet mobilisateur de l'avion plus écologique, SA2GE, de même que de la poursuite de l'Initiative MACH visant à développer une base de PME sous-traitantes plus productives, possédant des compétences distinctives bien alignées sur les besoins des donneurs d'ordres mondiaux

L'annuaire peut également être consulté en ligne à l'adresse www.aeromontreal.ca. Il permet une recherche par mot-clé afin de faciliter l'accès aux coordonnées des entreprises d'ici à travers le monde..

Aéro Montréal is celebrating its 10th anniversary in 2016. Throughout this past decade, we have relentlessly and passionately pursued our mission to mobilize Québec's aerospace cluster and support its growth and influence on the world stage. In this context, the publication of the fourth edition of the directory of Québec's aerospace cluster is especially significant.

We are very proud to offer this reference tool to our members and partners, as well as industry players worldwide. It enables everyone to learn about the strengths of our ecosystem, which has been developed over nearly a decade. This ecosystem makes the Québec aerospace industry a world leader and a key driver of the Québec and Canadian economy.

Benefiting from the presence of world leaders, the Québec aerospace industry is composed of more than 200 companies, including four prime contractors and 15 equipment integrators supported by a network of some 190 subcontractors or product manufacturers. Québec is home to the country's most important aerospace centres of excellence and some of its leading technical institutes, schools, colleges and universities, which gives it a unique capacity for innovation.

Year after year, the numbers demonstrate its importance. The Québec aerospace sector employs over 41,750 people who are recognized for their talent and creativity, and generates revenues of more than \$13.8 billion (2014), approximately 55% of Canada's total. It is the largest manufacturing exporter in the province, with 80% of its production destined for foreign markets.

Over 70% of Canadian aerospace R&D is conducted in the Greater Montréal region. This underscores the importance that our companies, ranging from major OEMS to SMEs, attach to the development of technologies that are increasingly efficient, safe and ecological. Aéro Montréal is very proud of the major advances achieved by the SA2GE greener aircraft catalyst project, as well as by those of the MACH Initiative. This is designed to develop a base of highly productive SME subcontractors who offer many distinctive competencies fully aligned with the needs of global prime contractors.

The directory is also available online at www.aeromontreal.ca. It allows searches by keyword to facilitate access to contact information of companies, both here and around the world.

**AÉRO MONTRÉAL FÊTE
EN 2016 SES 10 ANS.**

**AÉRO MONTRÉAL
IS CELEBRATING ITS
10TH ANNIVERSARY
IN 2016.**



AÉRO
MONTRÉAL

Suzanne M. Benoît

Présidente-directrice générale /
President

AÉRO MONTRÉAL TIENT À REMERCIER :

Sous-traitance industrielle Québec (STIQ) et le ministère des Affaires étrangères, du Commerce et du Développement (MAECD) pour leur contribution inestimable qui a permis la production de cet annuaire de la grappe aérospatiale du Québec.

AÉRO MONTRÉAL WOULD LIKE TO THANK:

Sous-traitance industrielle Québec (STIQ) and the Department of Foreign Affairs, Trade and Development (DFATD) for their invaluable contribution that has made the production of this Québec's aerospace cluster directory possible.



Éditeur : Aéro Montréal

Rédaction / Coordination : Aéro Montréal et STIQ

Design graphique : Gaspard Communication Visuelle

Impression : ICAO PRINT

Photographies reproduites avec la permission de nos membres

Note : Dans ce document, la forme masculine désigne aussi bien les femmes que les hommes. Elle est utilisée pour alléger le texte et en faciliter la compréhension.

SBN 978-2-924136-04-1

Dépôt légal – Bibliothèque et Archives nationales du Québec, 2016

La photographie du CSeries en page couverture est une courtoisie de Bombardier Inc.

L'information de cet annuaire a été recueillie auprès de différentes sources publiques de renseignements et transmise par formulaire aux entreprises et aux organisations concernées aux fins de vérification et de mise à jour durant les mois de septembre et d'octobre 2015. Cette information est considérée comme véridique; toutefois, des changements ont pu survenir depuis cette dernière mise à jour. Des inscriptions supplémentaires pourront figurer dans la version en ligne de cet annuaire ainsi que dans sa prochaine édition. Quelques profils ont pu être abrégés pour des impératifs de mise en page. Les versions intégrales de ces profils se trouvent sur le site Internet d'Aéro Montréal. www.aeromontreal.ca

The information in this directory was gathered from various public sources and sent to the companies and organizations concerned for review and updating during the months of September and October 2015. While considered accurate, changes may have occurred since this last update. Additional information may appear in the online version of this directory and in its next edition. Some profiles may have been abridged for layout reasons. Full profiles are available on Aéro Montréal's website. www.aeromontreal.ca





AÉRO 
MONTREAL

MACH

Chaîne d'approvisionnement
Supply Chain



Le cadre d'excellence **MACH**
priorise trois axes fondamentaux
visant l'amélioration de la
compétitivité d'un fournisseur.



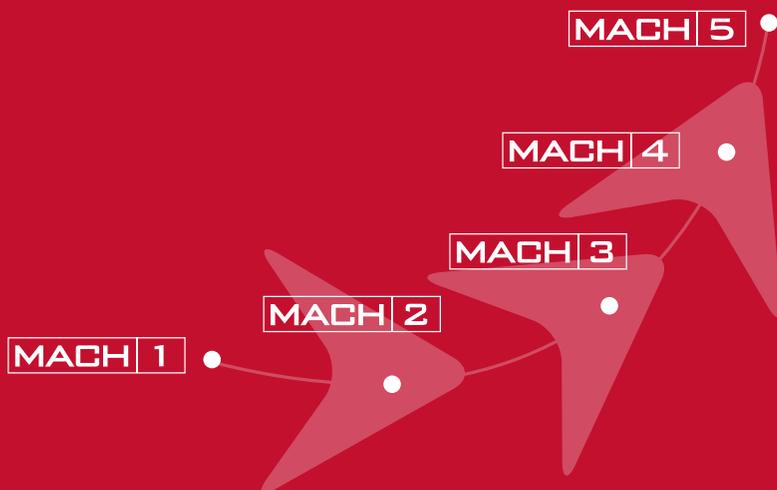
- l'excellence
en **LEADERSHIP**
- l'excellence
OPÉRATIONNELLE
- l'excellence en
PLANIFICATION et en
DÉVELOPPEMENT de la
main-d'œuvre.



SI VOUS ÊTES INTÉRESSÉS À FAIRE PARTIE DE LA
PROCHAINE COHORTE, CONSULTEZ LE :

WWW.AEROMONTREAL.CA/MACH

PRÈS DE 50 FOURNISSEURS ENGAGÉS DANS UNE DÉMARCHE VERS L'EXCELLENCE



Pour en savoir plus sur les labels de performance MACH et les cohortes :

WWW.AEROMONTREAL.CA/MACH



AÉRO 
MONTREAL

MACH

Chaîne d'approvisionnement
Supply Chain



The **MACH** Excellence Framework
A tool for becoming a world class supplier

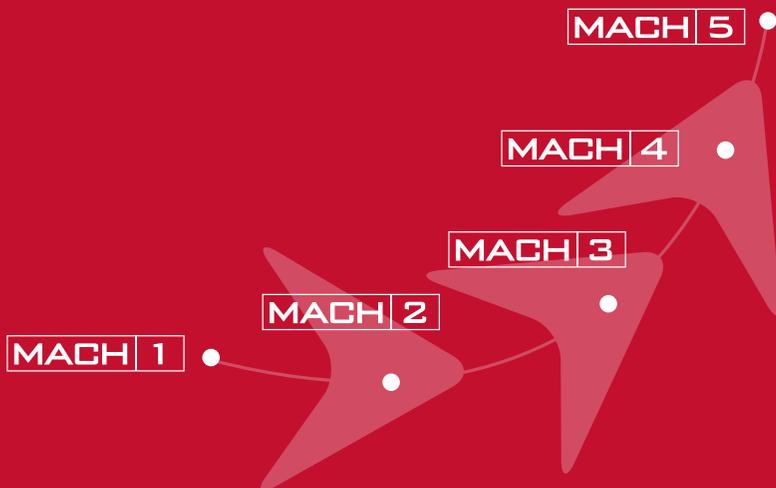
- excellence in **LEADERSHIP**
- **OPERATIONAL** excellence
- excellence in **WORKFORCE PLANNING** and **DEVELOPMENT.**



SHOULD YOU BE INTERESTED IN BEING A PART
OF THE NEXT COHORT, PLEASE VISIT:

WWW.AEROMONTREAL.CA/MACH

CLOSE TO 50 SUPPLIERS COMMITTED TO A PATH TOWARDS EXCELLENCE



To learn more about MACH performance labels and the cohorts:

WWW.AEROMONTREAL.CA/MACH

DEVENIR FOURNISSEUR DE CLASSE MONDIALE

L'Initiative MACH est un programme de développement des fournisseurs en aérospatiale ayant pour objectif de stimuler la collaboration et l'innovation au sein de la chaîne d'approvisionnement et d'améliorer la performance et la compétitivité des fournisseurs.

Le Cadre d'excellence MACH est une démarche méthodologique commune qui a été développée pour améliorer la maîtrise de processus d'affaires clés chez les fournisseurs, en vue d'atteindre :

- l'excellence en termes de **LEADERSHIP** et de **GOVERNANCE**
- l'excellence **OPÉRATIONNELLE**
- l'excellence dans la **PLANIFICATION** et le **DÉVELOPPEMENT** de la main-d'œuvre

Ce processus de développement structuré, qui s'échelonne sur plusieurs cycles d'une durée de 12 à 14 mois, se déroule ainsi :

ÉTAPE 1 | Un audit de départ permet de déterminer le degré de maturité de l'entreprise selon les 15 processus d'affaires du Cadre d'excellence **MACH**, l'évaluation des écarts et la proposition de pistes d'actions pour les combler.

ÉTAPE 2 | Un programme personnalisé de développement et d'amélioration est ensuite mis en œuvre afin de rehausser la performance de l'organisation avec, entre autres, l'aide du parrain.

ÉTAPE 3 | Une fois les projets terminés, le prochain cycle pourra débuter avec un nouvel audit qui permettra de témoigner de l'évolution de l'entreprise en termes de maturité et sur l'échelle des labels de performance **MACH**.

MACH 1
Apprend
l'excellence

MACH 2
S'engage vers
l'excellence

MACH 3
Déploie
l'excellence

MACH 4
Atteint
l'excellence

MACH 5
Impose
l'excellence

Aujourd'hui,
le programme
MACH
c'est

- 47** fournisseurs engagés
- 28** parrains offrant du mentorat
- 380** projets complétés
- 4** M\$ en investissements directs dans les projets des fournisseurs
- 1,3** M\$ de contributions sous forme de prestations des parrains
- 4** M\$ de dollars d'investissements indirects des fournisseurs dans leurs projets

BECOME A WORLD CLASS SUPPLIER

The MACH Initiative is an aerospace supplier development program which aims to foster collaboration and innovation within the supply chain and improve the performance and competitiveness of suppliers.

The MACH Excellence Framework is a common methodological approach that was developed to improve the mastery of key business processes at suppliers in order to achieve:

- excellence in terms of **LEADERSHIP** and **GOVERNANCE**
- **OPERATIONAL** excellence
- excellence in **PLANNING** and **WORKFORCE DEVELOPMENT**

This structured development process, which extends over several cycles lasting 12 to 14 months, works as follows:

STEP 1 | an initial audit is first conducted to determine the company's maturity level according to the 15 business processes of the **MACH** Excellence Framework, a gap assessment, and action plans to address them.

STEP 2 | a customized development and improvement program is then implemented to enhance the performance of the organization with, among other things, the support of a sponsor.

STEP 3 | once the projects are completed, the next cycle may begin with a new audit that can assess the progress of the company in terms of maturity and the scale of the **MACH** performance labels.

MACH 1
Understand
excellence

MACH 2
Commit towards
excellence

MACH 3
Deploy
excellence

MACH 4
Attain
excellence

MACH 5
Impose
excellence

Today, the
MACH
program is

47 suppliers engaged
28 local and international sponsors
380 completed and ongoing projects
\$4M worth of direct investments
in supplier projects
\$1,3M worth of in-kind contributions
by sponsors
\$4M worth of indirect investments
by suppliers in their projects



MACH

Chaîne d'approvisionnement

COHORTE / COHORT 1

NOM DU FOURNISSEUR SUPPLIER NAME	PARRAIN SPONSOR
Abipa	SONACA MONTRÉAL
Aviation Lemex	L-3 MAS
Composites VCI	CAE
Groupe DCM	BOMBARDIER AÉRONAUTIQUE
Delastek	BOMBARDIER AÉRONAUTIQUE
Electro-Kut	HÉROUX-DEVTEK inc.
Hutchinson Aéronautique et Industrie	CAE
Industries Trident	BELL HELICOPTER TEXTRON CANADA
Lego Centre de finition	MECAER AMERICA inc
Groupe Meloche	PRATT & WHITNEY CANADA
Mesotec	PRATT & WHITNEY CANADA
NSE Automatech	L-3 MAS
Précision SF TECH	HÉROUX-DEVTEK inc.
Produits intégrés Avior	BELL HELICOPTER TEXTRON CANADA
Alcoa Titane et Produits d'ingénierie	BOMBARDIER AÉRONAUTIQUE
SIDO Itée	PRATT & WHITNEY CANADA
Société d'outillage M.R.	CAE
Techfab	MECACHROME CANADA
Techniprodec	BELL HELICOPTER TEXTRON CANADA

COHORTE / COHORT 2

NOM DU FOURNISSEUR SUPPLIER NAME	PARRAIN SPONSOR
Aérosphère	MECACHROME CANADA
Air Data	ESTERLINE – CMC ÉLECTRONIQUE
Air Terre Équipement	ASCO AEROSPACE CANADA Ltd.
Alta Précision	SAFRAN MESSIER-BUGATTI-DOWTY (Toronto)
CP Tech	ALCOA TITANE ET PRODUITS D'INGÉNIERIE
Elimetal	SIEMENS CANADA
PCM Innovation	MDA
Tecnickrome Aéronautique	HÉROUX-DEVTEK inc
Xiphos Systems Corporation	THALES CANADA AÉRONAUTIQUE

COHORTE / COHORT 3

AMEC Usinage	GROUPE MELOCHE
Composites BHS	MAGELLAN AEROSPACE
DICI Industries	L-3 MAS
Les Industries CPS	HÉROUX-DEVTEK inc
Les Outils Arpex	L-3 MAS
M1 Composites Technologie	AIR CANADA TECHNICAL SERVICES
Mecaer America	BELL HELICOPTER TEXTRON CANADA
MF2 AÉRO	ALCOA TITANE ET PRODUITS D'INGÉNIERIE
Sinters America	SAFRAN TURBOMECA CANADA

COHORTE / COHORT 4

TNM Anodisation et peinture	ABIPA
Netur	GE
Innovatech Précision	GROUPE DCM
Optimum Canada	GROUPE MELOCHE
Stelia Amérique du Nord	LOCKHEED MARTIN USA
Sonaca Montréal	MHI CANADA
CSTM	NSE AUTOMATECH
Groupe EMG	NSE AUTOMATECH
Outillages Avitec	TECHNIPRODEC
Vestshell	TEXTRON SYSTEMS USA

Optique photonique

CRÉNEAU ACCORD DE LA CAPITALE-NATIONALE

OPTIQUE-PHOTONIQUE OPTICS-PHOTONICS OPTIQUE-PHOTONIQUE OPTICS-PHOTONICS



- La journée de l'aérospatiale à Québec d'Aéro Montréal
- Séminaire en automatisation industrielle
- Visites industrielles
- Projets industriels et plus encore...

Une foule d'activités ayant généré des retombées concrètes et témoignant de cinq ans de collaboration fructueuse, entre Aéro Montréal et l'**industrie de l'optique-photonique de Québec.**

- Aéro Montréal's Aerospace Day in Québec City
- Industrial Automation Seminar
- Industrial Visits
- Industrial Projects and even more...

A range of activities generating actual benefits and a testimony to five years of fruitful collaboration between Aéro Montréal and **Québec City's Optics/Photonics industry.**

quebecinternational.ca/optique-photonique
quebecinternational.ca/optics-photonics





LE SPÉCIALISTE DU TRAIN D'ATERRISSAGE DE CLASSE MONDIALE

www.herouxdevtek.com

HÉROUX DEVTEK 

TABLE DES MATIÈRES

TABLE OF CONTENTS

Aéro Montréal : Propulse l'aérospatiale

17

Aéro Montréal: Shaping Aerospace

18

Membres du conseil d'administration / Board Members

20

L'industrie aérospatiale québécoise

23

Québec's aerospace industry

24

1 - ASSOCIATIONS / ASSOCIATIONS

25

2 - CENTRES DE RECHERCHE / RESEARCH CENTERS

41

3 - ÉCOLES ET UNIVERSITÉS / ACADEMIA

49

4 - GOUVERNEMENTS / GOVERNMENTS

61

5 - INTÉGRATEURS, ÉQUIPEMENTIERS ET MRO / OEMs, INTEGRATORS AND MROs

69

6 - MAÎTRES D'ŒUVRE / PRIME CONTRACTORS

81

7 - SOUS-TRAITANTS / SUB-CONTRACTORS

87

8 - SYNDICATS / UNIONS

255

9 - Index

261

**CRÉATEURS
D'INNOVATIONS POUR L'INDUSTRIE
AÉROSPATIALE**



USINAGE DE HAUTE PRÉCISION DE COMPOSANTS EN MÉTAUX SPÉCIALISÉS
(ALUMINIUM, TITANE, INCONEL)

ASSEMBLAGE MÉCANIQUE ET SERVICE DE MISE EN KIT

MOTEURS, TRAINS D'ATTERRISSAGE, STRUCTURE D'AÉRONEF

TECHNOLOGIE ET INNOVATION : CELLULES INTELLIGENTES ROBOTISÉES,
MACHINES MULTI-AXES, CENTRES DE TOURNAGE ET TOURS-FRAISEUR

CERTIFICATIONS ISO9001, AS9100 ET NADCAP



3700 AVENUE DES GRANDES-TOURELLES, BOISBRIAND, QC J7H 0A1 • T 450 963-6888

ABIPA.COM



CATALYSEUR
DU POTENTIEL
ALUMINIUM
AU QUÉBEC

PROPELLING
ALUMINUM
POTENTIAL
IN QUEBEC



www.aluquebec.com

 [@AluQuebec](https://twitter.com/AluQuebec)

WE TRAIN THOSE WHO BUILD AIRCRAFTS!



Our Mission :

Train qualified skilled workers
to meet the specific needs in the aerospace industry



École des métiers
de l'**aérospatiale**
de Montréal

emam.ca

5300, Rue Chauveau , Montréal (Québec) H1N 3V7 • Téléphone : 514 596-2376



**Commission
scolaire
de Montréal**

CRÉÉ EN 2006, AÉRO MONTRÉAL EST UN FORUM STRATÉGIQUE DE CONCERTATION QUI RÉUNIT L'ENSEMBLE DES PREMIERS DIRIGEANTS DU SECTEUR AÉROSPATIAL QUÉBÉCOIS ISSUS DE L'INDUSTRIE, DES INSTITUTIONS D'ENSEIGNEMENT, DES CENTRES DE RECHERCHE ET INCLUANT LES ASSOCIATIONS ET LES SYNDICATS.

Aéro Montréal a pour mission de mobiliser la grappe aérospatiale du Québec en vue de soutenir sa croissance et son rayonnement sur la scène mondiale. Sa vision est de devenir la référence mondiale en aérospatiale. Pour ce faire, elle prend appui sur les valeurs suivantes : l'excellence, l'engagement, la collaboration, l'intégrité, l'agilité et l'audace.

CHANTIERS STRATÉGIQUES

Afin d'atteindre ses objectifs, Aéro Montréal a adopté un plan d'action stratégique qui inclut la création de chantiers de travail. Composés de membres de l'industrie, les chantiers de travail se consacrent aux six axes d'intervention stratégique qui touchent l'industrie aérospatiale québécoise. Ils ont pour objectif de mener à bien des projets structurants qui bénéficieront au secteur aérospatial québécois.

Chantier Image, visibilité et rayonnement

Conférer à la grappe aérospatiale une image de marque forte et réaliser des actions de communication pour accroître sa notoriété, et ce, au bénéfice de tous les acteurs du secteur.

Chantier Innovation

Définir la stratégie d'innovation aérospatiale en élaborant un plan d'action pour le Québec, ainsi qu'établir et coordonner des projets structurants et porteurs qui appuient cette stratégie.

Chantier Relève et main-d'œuvre

Planifier, coordonner et réaliser des actions concertées afin de répondre aux grands enjeux de la relève et de la main-d'œuvre du secteur aérospatial québécois, reconnu mondialement pour sa main-d'œuvre hautement spécialisée.

Chantier Chaîne d'approvisionnement

Augmenter la compétitivité des fournisseurs québécois en solidifiant la chaîne d'approvisionnement aérospatiale québécoise. Née des travaux du Chantier Chaîne d'approvisionnement d'Aéro Montréal, l'Initiative MACH est le résultat d'une réflexion commune entre les acteurs de la grappe et se veut un processus fédérateur qui soutiendra à long terme la croissance stratégique du secteur. Cette Initiative a pour but d'intervenir directement auprès des entreprises de l'industrie de façon à stimuler la collaboration et l'innovation au sein de la chaîne d'approvisionnement ainsi que d'améliorer la performance et la compétitivité des fournisseurs.

Chantier Développement de marchés - PME

Assurer une plus grande synergie entre les PME et les autres acteurs de la grappe et assurer une présence incontournable des entreprises québécoises dans les chaînes d'approvisionnement internationales.

Chantier Défense et sécurité nationale

Répondre aux grands enjeux de défense et de sécurité civile et promouvoir les capacités industrielles de la grappe aérospatiale du Québec en matière de sécurité nationale.



CREATED IN 2006, AÉRO MONTRÉAL IS A STRATEGIC THINK TANK THAT GROUPS ALL THE MAJOR DECISION MAKERS IN QUÉBEC'S AEROSPACE SECTOR, INCLUDING COMPANIES, EDUCATIONAL AND RESEARCH INSTITUTIONS, AS WELL AS ASSOCIATIONS AND UNIONS.

Aéro Montréal's mission is to mobilize Québec's aerospace cluster with a view to increasing its growth and expansion on the global scene. Its vision is to become a benchmark in global aerospace. To do so, it champions the following values: excellence, engagement, collaboration, versatility and innovation.

STRATEGIC WORKING GROUPS

In order to achieve its objectives, Aéro Montréal has adopted a strategic action plan that includes the creation of working groups. Composed of industry members, the working groups are dedicated to six areas of strategic intervention affecting the Québec aerospace industry. They aim to carry out structuring projects that will benefit the Québec aerospace sector.

Branding and Promotion Working Group

Give the aerospace cluster a strong brand image and carry out communication activities to enhance its reputation to the benefit of all stakeholders in the sector.

Innovation Working Group

Define the aerospace innovation strategy by developing an action plan for Québec, as well as establish and coordinate structuring and impactful projects that support this strategy.

Human Resources Working Group

Plan, coordinate and carry out concerted actions to address the major issues of succession and the workforce in Québec's aerospace sector, recognized worldwide for its highly skilled talent.

Supply Chain Working Group

Increase the competitiveness of Québec suppliers by strengthening the Québec aerospace supply chain. Stemming from the work of Aéro Montréal's Supply Chain Working Group, the MACH initiative is the result of joint discussions among members of the cluster and intends to be a unifying process to support the long-term strategic growth of the sector. This initiative aims to intervene directly among industry companies to promote collaboration and innovation within the supply chain as well as to improve the performance and competitiveness of suppliers.

Market Development - SMEs

Ensure a greater synergy among SMEs and other stakeholders of the cluster and foster an indispensable presence of Québec firms in international supply chains.

Defence and National Security Working Group

Address the major issues of civil defence and security and promote the industrial capabilities of the Québec aerospace cluster in the area of national security.





En donner **plus** à l'aéronautique
Putting **more** space in aerospace

L'aéroport de Montréal-
Mirabel offre beaucoup **plus**
à l'industrie aéronautique :

PLUS D'ESPACE INDUSTRIEL DE PRESTIGE
PLUS DE LEADERS DE L'INDUSTRIE
QUE DEMANDER DE PLUS ?

Montreal-Mirabel Airport
offers the aerospace
industry much **more** :

MORE PREMIUM INDUSTRIAL SPACE
MORE INDUSTRY LEADERS
WHAT MORE CAN YOU ASK FOR?

admtl.com



AÉROPORTS DE
MONTREAL
TOUT UN MONDE À L'HORIZON
WHERE EVERYTHING TAKES FLIGHT

MEMBRES DU CONSEIL D'ADMINISTRATION



**Présidente du conseil
d'administration / Chair**

Hélène V. Gagnon

Vice-présidente, Affaires
publiques et communications
mondiales / Vice President,
Public Affairs and Global
Communications
CAE inc.



**Vice-présidente du conseil
d'administration / Vice-Chair**

Patrice Champagne

Vice-président, Postes
de pilotage et intégration
de systèmes / Vice President,
Cockpits and Systems Integration
Esterline CMC Électronique inc.



**Secrétaire de la corporation /
Corporate Secretary**

Suzanne M. Benoît

Présidente-directrice générale /
President
Aéro Montréal



**Trésorier de la corporation /
Corporate Treasurer**

Jean Blondin

Président / President
Abipa Canada inc.



Guillermo Alonso

Président / President
Alta Précision



Jim Andrews

Directeur général /
General Manager
Lockheed Martin Canada



Claude Baril

Président / President
Stella Aerospace –
Amérique du Nord



Éric Beauregard

Vice-président exécutif,
Amérique et Pacifique Rim
/ Executive Vice President,
Americas & Pacific Rim

LSI Aerospace



Sylvain Bédard

Chef de la direction /
Chief Executive Officer
Sonaca Montréal



David Chartrand

Représentant de la Grande
Loge / Grand Lodge
Representative
AIMTA



Jacques Comtois

Président / President
L-3 MAS



Maria Della Posta

Vice-présidente principale,
Ventes et Marketing /
Senior Vice President,
Sales and Marketing
Pratt & Whitney Canada



Marc Donato

Vice-président, Opérations et
relations institutionnelles, groupe
des systèmes d'information /
Senior Vice President, Operations
and Institutional Relations,
Information System Group.
MDA Systèmes satellitaires



Denis Faubert

Président-directeur général /
President & CEO
CRIAQ



BOARD OF DIRECTORS



Denis Giangi

Vice-président, Opérations /
Vice President, Operations
Rolls-Royce Canada



Michel Grenier

Vice-président, directeur
général / Vice President,
General Manager
Thales Canada, Avionique



Mario Héroux

Directeur / Director
École des métiers de
l'aérospatiale de Montréal



Jerzy Komorowski

Gestionnaire principal,
Aérospatiale / General
Manager, Aerospace
Conseil national de recherches
Canada (CNRC)



Gilles Labbé

Président et chef
de la direction /
President & CEO
Héroux-Devtek



Sylvain Lambert

Directeur / Director
École nationale d'aérotechnique



Cynthia Garneau

Présidente / President
Bell Helicopter Textron Canada



Hugue Meloche

Président et chef
de la direction /
President & CEO
Groupe Meloche



Alain Ouellette

Directeur exécutif – Centre R&D
automatisation et fabrication
compresseur HP / Executive
Leader – Automation and HPC
component mfg R&D Center
GE Aviation



Nathalie Paré

Directrice générale /
Executive Director
CAMAQ



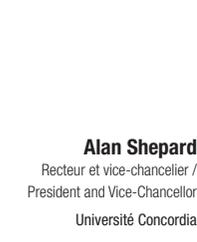
Jean Séguin

Président / President
Bombardier Aérostructures
et Services d'ingénierie



Héléne Séguinotte

Déléguée pays /
Country Delegate
SAFRAN



Alan Shepard

Recteur et vice-chancelier /
President and Vice-Chancellor
Université Concordia



Observateur / Observer

Mario Bouchard

Sous-ministre adjoint /
Assistant Deputy Minister,
Direction générale des secteurs
stratégiques et des projets
économiques



Observateur / Observer

Julie Insley

Directrice exécutive régionale /
Executive Director,
Québec Region
Industrie Canada /
Industry Canada



Choisir **Saint-Laurent** c'est être au cœur des entreprises innovantes du Grand Montréal

PLUS DE 25 % DES ENTREPRISES
QUÉBÉCOISES EN AÉRONAUTIQUE
SONT À SAINT-LAURENT

JOIGNEZ-VOUS À AIR CANADA,
AIR INUIT, ALTITUDE AEROSPACE,
BOMBARDIER, CAE, ESTERLINE
CMC ÉLECTRONIQUE, LOCKHEED
MARTIN, THALES CANADA ET
PLUSIEURS AUTRES



Le secteur aérospatial québécois bénéficie de la présence de chefs de file dont l'expertise et la renommée sont reconnues mondialement.

L'industrie compte sur quatre maîtres d'œuvre, soit Bombardier Aéronautique, Pratt & Whitney Canada, CAE et Bell Helicopter Textron Canada. De plus, l'industrie jouit de la présence d'une dizaine d'équipementiers intégrateurs de calibre international s'appuyant sur un réseau de plus de 200 entreprises comprenant des sous-traitants et des fournisseurs de produits spécialisés.

Le secteur aérospatial québécois se distingue par une offre diversifiée de produits et services aéronautiques et spatiaux de qualité. En effet, l'industrie québécoise a su se tailler une place enviable autant en ce qui a trait à la fabrication d'avions commerciaux, d'avions d'affaires, d'hélicoptères, d'aéronefs légers, de moteurs et de simulateurs de vols que pour l'avionique, les trains d'atterrissage, la maintenance et la réparation.

En outre, les plus importants centres d'excellence en aérospatial au Canada se retrouvent au Québec, dont le Consortium de recherche et d'innovation en aérospatiale au Québec (CRIAQ), sept universités actives en recherche aérospatiale ainsi qu'une dizaine de centres de recherche de renom, notamment l'Agence spatiale canadienne (ASC), le Centre des technologies de fabrication de pointe en aérospatiale (CTFA-CNRS), l'Institut des matériaux industriels (IMI-CNRC), le Centre de technologie en aérospatiale (CTA) ainsi que le Centre de développement des composites du Québec (CDCQ).

Le secteur aérospatial québécois s'illustre par son leadership au niveau de la recherche et développement et par sa capacité à offrir des produits toujours plus performants, innovateurs et compétitifs. D'ailleurs, l'industrie aérospatiale du Québec investit dans le développement de nouvelles technologies de pointe, dans le cadre du Projet mobilisateur de l'avion plus écologique, et dans le développement de la compétitivité de ses fournisseurs, dans le cadre de l'Initiative MACH, afin de permettre aux entreprises de se positionner sur les chaînes d'approvisionnement des plateformes d'aéronefs du futur.

L'INDUSTRIE AÉROSPATIALE EN BREF

Une des trois capitales mondiales en aérospatiale avec Seattle et Toulouse

Le secteur aérospatial du Québec, c'est :

Une concentration industrielle remarquable regroupant quelque **204 ENTREPRISES**

Un chiffre d'affaires de **13,8 MILLIARDS DE DOLLARS**, dont 80 % provient de l'exportation

Près de **42 000 TRAVAILLEURS**

LE 6^E PRODUCTEUR MONDIAL de matériel aérospatial, après les États-Unis, la France, l'Allemagne, le Royaume-Uni et le Japon

L'un des rares endroits au monde où il est possible de se procurer la quasi-totalité des composantes d'un aéronef dans

UN RAYON DE 30 KM

Un levier économique majeur qui contribue à faire prospérer le Québec

L'industrie aérospatiale représente :

55 % de la production totale canadienne en aérospatiale

55 % des effectifs canadiens du secteur

70 % des dépenses totales en R et D effectuées au pays



THE AEROSPACE
INDUSTRY

AT A GLANCE

One of the world's three major
aerospace capitals along
with Seattle and Toulouse

The aerospace sector in Québec is:

A remarkable industrial concentration
of some **204 COMPANIES**

Revenues of **\$13.8 BILLION**,
of which more than 80%
comes from exports

Nearly
42,000 WORKERS

**THE WORLD'S 6TH
BIGGEST PRODUCER**

of aerospace material, after the
United States, France, Germany,
the United Kingdom and Japan

One of the few places in the world
where it is possible to buy almost
all the components of an aircraft
within a radius of **30 KM**

**A major economic lever driving
Québec's prosperity**

The aerospace industry represents:

55%
of total Canadian production
in aerospace

55%
of Canada's workforce
of the sector

70%
of total aerospace R&D
expenditures in Canada

The Québec aerospace sector benefits from the presence of leaders whose expertise and reputation are recognized worldwide.

**The industry features four prime contractors, namely
Bombardier Aerospace, Pratt & Whitney Canada,
CAE and Bell Helicopter Textron Canada. In addition,
the industry enjoys the presence of 10 world-class
equipment integrators supported by a network of over
200 companies including subcontractors and suppliers
of specialized products.**

The Québec aerospace sector is characterized by a diverse range of high quality aerospace products and services. Indeed, the Québec industry has carved out an enviable place in terms of the manufacture of commercial and business aircraft, helicopters, light aircraft, engines and flight simulators, as well as for avionics, landing gear, maintenance and repair.

In addition, Canada's largest aerospace centres of excellence are located in Québec, including the Consortium for Research and Innovation in Aerospace in Québec (CRIAQ), seven universities active in aerospace research, and a dozen recognized research centres, including the Canadian Space Agency (CSA), the Aerospace Manufacturing Technology Centre (CTFA-NRC), the Industrial Materials Institute (NRC-IMI), the Aerospace Technology Centre (CTTC) and the Québec Composites Development Centre (CDCQ).

The Québec aerospace sector demonstrates leadership in terms of research and development and its ability to deliver ever more efficient, innovative and competitive products. Moreover, the Québec aerospace industry is investing in the development of new advanced technologies through the greener aircraft catalyst project and the promotion of the competitiveness of its suppliers as part of the MACH initiative. This is enabling companies to position themselves in the supply chains of future aircraft platforms.





ASSOCIATIONS ASSOCIATIONS

MOBILISATION. CROISSANCE. RAYONNEMENT.



PRÊT À TOUT

PEU IMPORTE CE QUE LA PROCHAINE MISSION NOUS RÉSERVE.

À LOCKHEED MARTIN,
NOUS CONCEVONS UN AVENIR MEILLEUR.

Lockheed Martin est reconnu pour développer les aéronefs les plus innovateurs au monde. Qu'il s'agisse de chasseurs tactiques de conception avancée dotés d'une supériorité aérienne inégalée ou d'avions de transport stratégique à l'endurance infaillible, nous créons des produits d'avant-garde qui font époque dans le domaine de l'aviation. Et nous ne nous arrêtons pas là. Notre héritage d'innovation se poursuit avec l'entretien de moteurs d'avions militaires et commerciaux dans le monde entier. En coopération avec nos clients, nous sommes prêts pour tout ce que l'avenir nous réserve.

Obtenez plus de détails sur LockheedMartinEngines.com
et LockheedMartin.com/ca.html



AÉRO MONTRÉAL GRAPPE AÉROSPATIALE DU QUÉBEC



Créée en 2006, Aéro Montréal est un forum stratégique de concertation qui réunit l'ensemble des premiers dirigeants du secteur aérospatial québécois issus de l'industrie, des institutions d'enseignement, des centres de recherche et incluant les associations et les syndicats.

Aéro Montréal a pour mission de mobiliser la grappe aérospatiale du Québec en vue de soutenir sa croissance et son rayonnement sur la scène mondiale. Sa vision est de devenir la référence mondiale en aérospatiale. Pour ce faire, elle prend appui sur les valeurs suivantes : l'excellence, l'engagement, la collaboration, l'intégrité, l'agilité et l'audace.

Created in 2006, Aéro Montréal is a strategic think tank that groups all the major decision makers in Québec's aerospace sector, including companies, educational and research institutions, as well as associations and unions.

Aéro Montréal's mission is to mobilize Québec's aerospace cluster with a view to increasing its growth and expansion on the global scene. Its vision is to become a benchmark in global aerospace. To do so, it champions the following values: excellence, engagement, collaboration, versatility and innovation.

www.aeromontreal.ca

380, rue Saint-Antoine Ouest
Bur. 8000
Montréal (Québec)
H2Y 3X7

Contact / Contact

Suzanne M. Benoît

Téléphone / Phone

514-987-9331

Télécopieur / Fax

514-987-1948

Courriel / Email

info@aeromontreal.ca

Nombre d'employés / Employees

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

Membres du conseil d'administration / Board of directors

Présidente du conseil d'administration / Chair

Hélène V. Gagnon

Vice-présidente, Affaires publiques et communications mondiales / Vice President, Public Affairs and Global Communications
CAE inc.

Vice-président du conseil d'administration / Vice-Chair

Patrick Champagne

Vice-président, Postes de pilotage et intégration de systèmes / Vice President, Cockpits and Systems Integration
Esterline CMC Électronique inc.

Secrétaire de la corporation / Corporate Secretary

Suzanne M. Benoît

Présidente-directrice générale / President
Aéro Montréal

Trésorier de la corporation / Corporate Treasurer

Jean Blondin

Président / President
Abipa Canada inc.

Guillermo Alonso

Président / President
Alta Précision

Jim Andrews

Directeur général / General Manager
Lockheed Martin Canada

Claude Baril

Président / President
Stelia Aerospace – Amérique du Nord

Éric Beaugregard

Vice-président exécutif, Amériques et Pacifique Rim / Executive Vice President, Americas & Pacific Rim
LISI Aerospace

Sylvain Bédard

Chef de la direction / Chief Executive Officer
Sonaca Montréal

David Chartrand

Représentant de la Grande Loge / Grand Lodge Representative
IAMAW

Jacques Comtois

Président / President
L-3 MAS

Maria Della Posta

Vice-présidente principale, Ventes et Marketing / Senior Vice President, Sales and Marketing
Pratt & Whitney Canada

Marc Donato

Vice président, Opérations et relations institutionnelles, Groupe des systèmes d'information / Senior Vice President, Operations and Institutional Relations, Information Systems Group
MDA Systèmes satellitaires

Denis Faubert

Président-directeur général / President & CEO
CRIAQ

Denis Gangi

Vice-président, Opérations / Vice President, Operations
Rolls-Royce Canada

Michel Grenier

Vice-président, directeur général / Vice-President, General Manager
Thales Canada, Avionique

Mario Héroux

Directeur / Director
École des métiers de l'aérospatiale de Montréal

Jerzy Komorowski

Gestionnaire principal, Aérospatiale / General Manager, Aerospace
Conseil national de recherches Canada (CNRC)

Gilles Labbé

Président et chef de la direction / President & CEO
Héroux-Devtek

Sylvain Lambert

Directeur / Director
École nationale d'aérotechnique

Cynthia Garneau

Présidente / President
Bell Helicopter Textron Canada

Hugue Meloche

Président et chef de la direction / President & CEO
Groupe Meloche

Alain Ouellette

Directeur exécutif – Centre R&D automatisation et fabrication compresseur HP / Executive Leader – Automation and HPC component mfg R&D Center
GE Aviation

Nathalie Paré

Directrice générale / Executive Director
CAMAQ

Jean Séguin

Président / President
Bombardier Aérostructures et Services d'ingénierie

Hélène Séguinotte

Députée pays / Country Delegate
SAFRAN

Alan Shepard

Recteur et vice-chancelier / President and Vice-Chancellor
Université Concordia





www.cedalma.com

350, chemin de l'Aéroport
Alma (Québec)
G8B 5V2

Contact / Contact

Marc Moffat

Téléphone / Phone

418-669-5104

Télécopieur / Fax

418-669-5149

Courriel / Email

info@cedalma.com

Nombre d'employés / Employees

8

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

PMC / CGP

CENTRE D'EXCELLENCE SUR LES DRONES (CED)

Le Centre d'excellence sur les drones (CED) est un organisme à but nonlucratif travaillant à développer un centre international d'expertise et d'innovation en conception, en application et en exploitation de drones. Le CED constitue un site exceptionnel offrant tous les services nécessaires aux clients nationaux et internationaux qui participent au développement et aux opérations de drones. Le Centre compte une vingtaine de membres actifs et vit une croissance explosive. Le CED a créé un Consortium international de sites de tests aéronautiques (ICAtestsites.org) avec des sites en Oklahoma, au Dakota du Nord, en France, en Espagne et au Royaume-Uni.

The Unmanned Aerial System Center of Excellence (UAS CE) is a non-profit organization whose mission is to develop an international centre of expertise focused on the development, application and operation of UAS. The Center is an exceptional full-service facility offering world-class opportunities to organizations participating in all aspects of UAS development and operations. The Center has about 20 active members, and is experiencing substantial growth. The CED has established an International Consortium of Aeronautical Test Sites (ICAtestsites.org) with similar sites in Oklahoma, North Dakota, France, Spain and the UK.

Membres du conseil d'administration / Board members

Président

M. Pascal Pilote
Conseiller
Ville d'Alma

Vice-président

M. Vivien Hériard-Dubreuil
Président
Flyterra

Secrétaire-trésorier

M. Nicol Minier
Directeur-général
Aéroport d'Alma Inc.

Administrateur

M. Patrick Pharand
Développement des affaires
CAE

Administrateur

Mr. Kyle Joseph-Hill
Corporate Development Coordinator
Sightline Innovation

Administrateur

M. Mathieu Boulianne
Président
Spectral Aviation

Administratrice

Mme Lyne St-Georges
Professeure, Département
des sciences appliquées
Université du Québec à Chicoutimi

Administratrice

Mme Josée Dallaire
Directrice générale
Centre de géomatique du Québec

Administratrice

Mme Marie-Christine Ferland
Responsable - Développement des affaires
Institut national d'optique

Administrateur

M. Serge Boucher
Directeur
Centre de formation en aéronautique



CENTRE QUÉBÉCOIS DE RECHERCHE ET DE DÉVELOPPEMENT (CQRDA)

Le Centre québécois de recherche et développement de l'aluminium (CQRDA), créé en 1993, favorise les liens entre les PME et les établissements d'enseignement pour soutenir les projets de R&D impliquant l'aluminium. Agissant à titre de courtier en innovation, le CQRDA soutient les PME réalisant des projets novateurs impliquant les CCTT et les centres de recherche publics. À ce jour, le Centre a soutenu plus de 800 projets de R&D dans des domaines variés. Le CQRDA est totalement dédié aux PME engagées dans la transformation de l'aluminium.

The Centre québécois de recherche et développement de l'aluminium (CQRDA) is a non-profit organization established in 1993 with the financial support of the Université du Québec à Chicoutimi (UQAC) and the Québec Government. Through its liaison and monitoring activities, the Centre fosters linkages between SMEs and educational institutions. Acting as an innovation broker, CQRDA helps SMEs to stimulate and realize innovative projects involving universities, colleges and public research centres. Thus far, the Centre has supported more than 800 R&D projects in various fields. CQRDA is the only organization totally and exclusively dedicated to SMEs engaged in processing aluminum.



Centre québécois
de recherche et
de développement
de l'aluminium

www.cqrda.ca

637, boulevard Talbot
Bureau 102
Chicoutimi (Québec)
G7H 6A4

Contact / Contact

Luc Boudreault

Téléphone / Phone

418-545-5520

Télécopieur / Fax

418-693-9279

Courriel / Email

info@cqrda.ca

Nombre d'employés / Employees

12

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

Membres du conseil d'administration / Board members

Administrateur

Stéphane Allaire

Doyen / Dean
Université du Québec à Chicoutimi

Administrateur

Donald Bherer

Directeur général / Director General
Cégep de Sept-Îles

Président / Chairman

Dominique Bouchard

Vice-recteur aux ressources /
Vice-Rector, Resources
Université du Québec à Chicoutimi

Administrateur

Pierre Bouchard

Président-directeur général / President & CEO
STAS

Administrateur

Luc Boudreault

Directeur général par intérim /
Acting Director General
CQRDA

Administrateur

Julien Nadeau

Président-directeur général / President & CEO
Alutrec inc.

Administrateur

Marco Blouin

Directeur général, Direction des maillages
et partenariats industriels / Director General,
Direction of meshes and industrial
partnerships
Ministère de l'Économie, de l'Innovation
et des Exportations (MEIE)

Administrateur

Franco Chiesa

Directeur scientifique / Scientific Director
Centre de Métallurgie du Québec (CMQ)

Administrateur

Gilles Grenon

Directeur, Développement économique régional
Québec (DER) / Manager, Développement
économique régionale Québec (DER)
Rio Tinto

Administrateur

Jean Paré

Président-directeur général
Alfiniti et représentant / President & CEO,
Alfiniti and representative
Réseau Trans-AI

Secrétaire

Éric Potvin

Enseignant en génie mécanique / Teacher
Mechanical engineering
Cégep de Jonquières

Administrateur

François Racine

Président et directeur, Développement
des affaires / President and Director,
Innovation and Business Development
Alcoa Canada

Administrateur

Jean Simard

Président et chef de la direction /
President & CEO
Association de l'aluminium du Canada (AAC)

Administrateur

Maudé Thériault

Architecte / Architect
Groupe DPA

Administrateur

Alain Webster

Vice-recteur au développement durable
et aux relations gouvernementales,
Vice-recteur, Campus Longueuil,
Rectorat Administration-Campus
Longueuil / Vice-Rector, Sustainable
Development and Government Relations,
Vice-Rector, Campus Longueuil, Rector
Administration-Campus Longueuil
Université de Sherbrooke





www.camaq.org

5300, rue Chauveau
Montréal (Québec)
H1N 3V7

Contact / Contact

Nathalie Paré

Téléphone / Phone

514-596-3311

Télécopieur / Fax

514-596-3388

Courriel / Email

info@camaq.org

Nombre d'employés / Employees

6

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

COMITÉ SECTORIEL DE MAIN-D'OEUVRE EN AÉROSPATIALE (CAMAQ)

Le CAMAQ promeut l'excellence de la main-d'œuvre du secteur de l'aérospatiale et du transport aérien et en soutient le développement pour répondre encore davantage aux besoins des entreprises et des travailleurs et travailleuses du secteur. Le CAMAQ a pour objectif d'être un incontournable, la référence en développement de la main-d'œuvre et des compétences dans le but d'accroître la part relative du Québec dans le secteur de l'aérospatiale et du transport aérien.

CAMAQ is a gathering of representatives of employers and workers in the aerospace sector. Broadly, CAMAQ's mission is to foster better concertation among employers, workers, educational institution leaders and government bodies involved in the field of planning and training the labour force for the aerospace and air transport sector.

Membres du conseil d'administration / Board members

ADMINISTRATEURS :

Coprésident

Monsieur François Couture

Chef, ressources humaines, relations de travail mondiales et relations avec les employés
CAE inc.

Coprésident

Monsieur Gérard Tremblay

Représentant de la Grande Loge
Association internationale des machinistes et des travailleurs et travailleuses de l'aérospatiale (AIMTA)

Secrétaire

Madame Sophie Albert

Représentante syndicale
Unifor – CAE inc.

Trésorier :

Monsieur Claude Picard

Directeur organisation du travail et Formation
Pratt & Whitney Canada

AUTRES ADMINISTRATEURS :

Monsieur André Lavigne

Directeur principal, relations de travail
Bombardier Aéronautique

Monsieur Éric Bouvier

Président Section locale 1956
Unifor - Héroux-Devtek

Monsieur Luc Morasse

Agent d'affaires – Recruteur, District 11
Association internationale des machinistes et des travailleurs et travailleuses de l'aérospatiale (AIMTA)

Monsieur Edward Doucet

Directeur, relations avec les employés
Esterline CMC Electronique

Monsieur Xavier Pallares

Association internationale des machinistes et des travailleurs et travailleuses de l'aérospatiale (AIMTA)
Air Canada

Monsieur Daniel Guy

Président – Comité négociation
Unifor - Section locale 510
Pratt & Whitney Canada

Madame Anne-Renée Meloche

Vice-présidente, Développement des affaires et du capital humain
Groupe Meloche inc.

Monsieur Michel Ratté

Président conseil d'administration de
l'Association Québécoise
Max Aviation

MEMBRES SANS DROIT DE VOTE :

Madame Suzanne Benoît

Présidente-directrice générale
Aéro Montréal (grappe de l'aérospatiale du Québec)

Madame Annie St-Germain

Coordonnatrice aux opérations
Direction du développement des compétences et de l'intervention sectorielle (DDCIS) /
Commission des partenaires du marché du travail (CPMT) / Ministère du Travail, de l'Emploi et de la Solidarité sociale

Monsieur Jean-Marc Dufour

Président-directeur général
Association québécoise du transport aérien (AQTA)

Monsieur Stephan Fogaing

Conseiller en développement industriel –
secteur aérospatial
Direction des équipements de transport et de la logistique / Ministère de l'Économie, de l'Innovation et des Exportations (MEIE)

Madame Nathalie Paré

Directrice générale
CAMAQ



CONSORTIUM DE RECHERCHE ET D'INNOVATION EN AÉROSPATIALE AU QUÉBEC (CRIAQ)



C-G

Associations / Associations

Le CRIAQ est un organisme créé en 2002 grâce au soutien financier du gouvernement du Québec. Il promeut la collaboration entre industrie et recherche pour développer des projets. Communauté: (1) Plus de 1 000 chercheurs et spécialistes parmi 75 membres; (2) Plus de 900 étudiants; (3) Plus de 110 projets d'une valeur totale de 107,6 M\$. Par l'intermédiaire du CRIAQ, les entreprises ont accès aux compétences de chercheurs renommés et à des ressources financières qui leur permettront de bonifier considérablement leur budget de R et D initial. Plusieurs occasions de projets collaboratifs sont actuellement offertes.

CRIAQ is an organization established in 2002 with the financial support of the Quebec government. It promotes collaboration between industry and research specialists to develop projects. Its community is made up of: (1) More than 1,000 researchers and specialists among 75 members; (2) More than 900 students; (3) More than 110 completed and current projects with a total value of over \$107.6 M; Through CRIAQ, businesses have access to the expertise of renowned researchers and to financial resources that can greatly enhance their initial R&D budget. Many opportunities to join our collaborative research projects are currently open.

www.criq.aero

740, rue Notre-Dame Ouest
Bur. 1515
Montréal (Québec)
H3C 3X6

Contact / Contact

Denis Faubert

Téléphone / Phone

1 514 313-7561, poste 229

Télécopieur / Fax

Courriel / Email

denis.faubert@criq.aero

Nombre d'employés / Employees

15

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

Membres du conseil d'administration / Board members

Ex-officio

Denis Faubert

Président et directeur général CRIAQ/CARIC
CRIAQ/CARIC

Sylvain Bédard

Chef de la direction
Sonaca

Alain Bolduc

Directeur de l'ingénierie
CMC Électronique

Thierry Bourgeois

Adjoint au vice-recteur et responsable de la PI
Université Laval

Graham Carr

Vice-président,
Recherche et études supérieures
Université Concordia

Pascal Désilets

Directeur général
CTA

Patrick Doucet

Doyen, Faculté de génie
Université de Sherbrooke

Steve Dyer

Vice-président, Ingénierie
Bell Helicopter Textron Canada

VP Université

Christophe Guy

Professeur titulaire et directeur général
Polytechnique Montréal

Denis Hardy

Président et directeur général
CRIQ

Jean Blondin

Président
Abipa

VP Industrie

Fassi Kafyke

Directeur principal, TSDPA
Bombardier

James A Nicell

Doyen, faculté de génie
Université McGill

Jean Roussel

Vice-président Ingénierie
L-3 MAS

Secrétaire

Maarouf Saad

Directeur des affaires professorales R&P
École de technologie supérieure

Président

Marc St-Hilaire

Vice-président Technologie et innovation
CAE Inc.

Trésorier

Marc-André Talbot

Directeur de l'ingénierie
Thales Canada

David Thibes

Directeur général
Turbomeca Canada

Di Bartolomeo Walter

Vice-président, Ingénierie
Pratt & Whitney Canada





www.gardn.org

740, rue Notre-Dame Ouest
Bur. 1515,
Montréal (Québec)
H3C 3X6

Contact / Contact

Sylvain Cofsky

Téléphone / Phone

514-398-9772 poste 295

Télécopieur / Fax

514-398-0902

Courriel / Email

sylvain.cofsky@gardn.org

Nombre d'employés / Employees

0 à 10

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

GARDN

Groupement Aéronautique de Recherche et Développement en
eNvironnement / Green Aviation Research & Development Network

GARDN, financé à parts égales par le gouvernement fédéral et par l'industrie aéronautique canadienne, est doté d'un budget de près de 25 M\$ pour une période de quatre ans (2009-2013). Le réseau regroupe plus de 35 membres industriels et universitaires répartis à travers le pays. Son mandat consiste à augmenter la compétitivité de l'industrie aéronautique canadienne en réduisant l'empreinte environnementale des prochaines générations d'avions, de moteurs et de systèmes avioniques développés au Canada. Ses activités sont regroupées autour de deux piliers stratégiques : le financement de projets industriels de recherche et le développement d'une réflexion stratégique en matière d'aviation environnementale au Canada.

GARDN, which receives equally shared funding from the federal government and the Canadian aerospace industry, has a budget of close to \$25 million over a four-year funding period (2009–2013). The network brings together more than 35 industrial and academic members located across the country. It is tasked with honing the competitive edge of Canada's aerospace industry by working to reduce the environmental footprints of next-generation aircraft, engines and avionics systems. GARDN's activities are structured around two strategic pillars: the funding of research projects in industry and the development of strategic thinking on green aviation in Canada.

Membres du conseil d'administration / Board members

Président / President

Jim Quick

Association des industries aérospatiales du Canada

**GRANDS DONNEURS D'ORDRE ET
ENTREPRISES DE TAILLE INTERMÉDIAIRE /
OEMs AND INTERMEDIATE SIZE COMPANIES**

Secrétaire / Secretary

Jonathan Hack

Bombardier Aéronautique

Rex Hygate

Esterline CMC Electronics

Mario Modafferi

Pratt & Whitney

Pierre Rioux

Bell Helicopter Textron Canada

Dave T. O'Connor

Magellan Aerospace

PME / SMEs

Donald Ball

DB Geoservices

John Jastremski

MDS

UNIVERSITÉS / UNIVERSITIES

Anoush Poursatip

University of British Columbia

David Zingg

University of Toronto Institute for Aerospace Studies

CENTRE DE RECHERCHE / RESEARCH CENTER

Jerzy Komorowski

Conseil national de recherches Canada

**DIRECTEURS SCIENTIFIQUES /
SCIENTIFIC DIRECTORS**

James Corrigan

Bell Helicopter Textron Canada

Hayley Ozem

Pratt & Whitney Canada

Benny Pang

Bombardier Aéronautique

**RÉSEAUX DE RECHERCHE /
RESEARCH NETWORKS**

Dominique Collin

X-Noise

Trésorier / Treasurer

Denis Faubert

CARIC, CRIAQ

COMPAGNIES AÉRIENNES / AIRLINES

Myrka Manzo

Air Canada

**EXPERTISE SPÉCIFIQUE /
SPECIFIC EXPERTISE**

Richard Gold

McGill University

Richard Legault

Institut de la confiance dans les organisations

OBSERVATEUR / OBSERVER

André Bernier

Industry Canada

**MEMBRES D'OFFICES /
EX OFFICIO MEMBERS**

Chantal Abou Debs

Réseaux de centres d'excellence

Sylvain Cofsky

GARDN



REGROUPEMENT DES ÉQUIPEMENTIERS EN AUTOMATISATION INDUSTRIELLE (RÉAI)

Le Regroupement des équipementiers en automatisation industrielle (RÉAI) est un regroupement de fabricants québécois d'équipements industriels offrant des solutions d'automatisation permettant d'accroître la productivité. Le RÉAI veille au rayonnement de ses membres auprès des entreprises manufacturières du Québec et à l'international en faisant la promotion de l'automatisation de la production, en les représentant auprès des gouvernements et des décideurs économiques et en réalisant des activités de maillage.

The REAI is an association of Québec industrial equipment manufacturers that offers automated solutions to increase productivity. The REAI ensures that its members' reputations spread throughout Canadian and international manufacturing companies by promoting automation and productivity, by representing them in dealings with governments and economic decision-makers and by hosting networking activities.



Regroupement Équipementier
en Automatisation Industrielle

www.reai.ca

1201, boulevard Crémazie Est
Bureau 1.210
Montréal (Québec)
H2M 0A6

Contact / Contact

Daniel Deschamps

Téléphone / Phone

438-880-7324

Télécopieur / Fax

Courriel / Email

ddeschamps@reai.ca

Nombre d'employés / Employees

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

Membres du conseil d'administration / Board members

Président

Louis Dicaire

Dir. général
AGT

Vice-président

David Marchand

Président
STIM

Sec.-trésorier

Xavier Godmaire

Président
Laserax

Donald Turcotte

Président
Génik

François Gingras

Dir. Équipements Industriels et productivité
CRIQ

Patrick Chabot

Dir. Ventes province de Québec
Aventics

Patrice Charlebois

Dir. régional de l'est du Canada
Festo

Dany Turcotte

Dir. Automatisation industrielle
Westburne

Pascal Cadieux

Président
Mécatronique

Frédéric Villeneuve

Vice-président
Protoconsul





Réseau photonique du Québec
Quebec Photonic Network

www.photonquebec.org

1111, rue Lapierre
Local 1.033, B.P. 128
LaSalle (Québec)
H8N 2J4

Contact / Contact

Mireille Jean

Téléphone / Phone

514-368-1677

Télécopieur / Fax

Courriel / Email

info@photoniquequebec.ca

Nombre d'employés / Employees

4

**Norme(s) de qualité /
Quality standard (s)**

RÉSEAU PHOTONIQUE DU QUÉBEC

Le Réseau photonique du Québec est un organisme sans but lucratif qui a pour mission d'accélérer le développement économique de l'industrie de l'optique-photonique du Québec. Ses mandats sont : la mise en place d'un réseau pour l'échange d'idées, d'informations et d'expertises entre les membres, et avec d'autres réseaux à l'échelle nationale et internationale; l'accroissement de la visibilité et la promotion du secteur de l'optique-photonique; l'appui à la commercialisation et l'accessibilité à l'information des marchés; l'aide à l'innovation et la compétitivité de l'ensemble des industries du Québec par l'introduction de technologies optiques-photoniques. L'industrie de l'optique-photonique du Québec compte plus de deux cents entreprises dont plusieurs dizaines offrent des solutions pour l'aéronautique et la défense.

The Quebec Photonic Network is a non-profit organization whose mission is to accelerate the economic development of the province of Quebec's optic and photonic industry. Its mandates are: to establish a network for exchanging ideas, information and expertise between members, and with other national and international networks; to promote the optic-photonic sector and increase its visibility; to support commercialization and facilitate access to market information; to support Quebec industries' innovation and competitiveness through the implementation of optic-photonic technologies. Quebec's optics and photonics industry comprises more than two hundred companies, of which dozens offer solutions for aeronautics and the overall defence and security market.

Membres du conseil d'administration / Board members

Président du conseil
Hassan Kassi

Trésorier
Richard Kirouac
TeraXion

Secrétaire
Isabelle Girard
Robic

Administrateur
Sébastien Blais-Ouellette
Photon etc

Administrateur
Charles Leduc
Opsens

Administrateur
Stéphane Chabot
Exfo

Administratrice
Marie-Christine Ferland
INO

Administrateur
Denis Lafrance
Optech

Administrateur
Yves Lemire
Novo

Observateur
Sylvain Thériault
MEIE

Observatrice
Marie-Claude Gagné
PARI-CNRC

Administrateur
Marc Corriveau
ABB

Administrateur
Yves Chevalier
CMC Électronique

Observatrice
Mireille Jean
Réseau Photonique du Québec



SA²GE (Systèmes aéronautiques d'avant-garde pour l'environnement)

Le Regroupement pour le développement de l'avion plus écologique est un organisme sans but lucratif qui a pour but l'administration du projet mobilisateur de l'avion plus écologique renommé SA²GE pour Systèmes Aéronautiques d'Avant-Garde pour l'Environnement. Comme son nom l'indique, SA²GE vise le développement de pièces et systèmes plus respectueux de l'environnement, dans le cadre de la lutte contre les changements climatiques et des nouvelles réglementations environnementales.

The Coalition for Greener Aircraft is a non-profit organization that administers the Major Developmental Project SA²GE for Smart Affordable Green Efficient. As the name suggests, it aims to develop parts and systems more environmentally friendly, as part of the fight against climate change and in compliance with new environmental regulations.



www.sa2ge.org

673, rue Saint-Germain
Saint-Laurent (Québec)
H4L 3R6

Contact / Contact

Dominique Sauvé

Téléphone / Phone

514-418-0123

Télécopieur / Fax

514-418-0122

Courriel / Email

info@sa2ge.org

Nombre d'employés / Employees

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

Membres du conseil d'administration / Board members

**Président du conseil d'administration
et du comité exécutif / Chairman of the Board
of Directors and of the Executive Committee**
Fassi Kafyeke
Directeur principal, Technologies stratégiques
et conception avancée / Senior Director,
Strategic Technology and Advanced Product
Development
Bombardier

**Vice-président du conseil d'administration
et du comité exécutif / President of the Board
of Directors and of the Executive Committee**
Pierre Rioux
Directeur, Technologie et sciences du vol /
Manager, Technology & Flight Sciences
Bell Helicopter Textron Canada

**Secrétaire et membre du comité exécutif /
Secretary and Member of the Executive
Committee**

Robert Guertin
Vice-président, Affaires juridiques et contractuelles /
Vice President, Legal and Contractual Affairs
Thales Canada

**Trésorière et membre du comité exécutif /
Treasurer and Member of the Executive
Committee**

Suzanne Benoît
Présidente - Directrice générale / President
Aéro Montréal

**Membre du comité exécutif /
Member of the Executive Committee**
Mario Modafferi
Directeur Recherche et technologie et
ingénieur en chef conception PW800 /
Director, Research & Technology and Design
Chief Engineer PW800
Pratt & Whitney Canada

Patrick Champagne
Vice-président, Postes de pilotage
et intégration de systèmes / Vice President,
Cockpits and Systems Integration
Esterline CMC Électronique

Rémy Langelier
Directeur, Développement des affaires /
Manager, Business Development
Héroux-Devtek

Sylvie Béland
Directrice R&D, Structures, matériaux
et fabrication / Director, R&D, Structures,
Materials and Manufacturing
Conseil national de recherches Canada
(NRC-CNRC)

Denis Faubert
Président - Directeur général / President
and Chief Executive Officer
Consortium de recherche et d'innovation
en aérospatiale (CRIAQ)

Gilles Néron
Directeur senior, Chaîne
d'approvisionnement et gestion stratégie /
Senior Director, Supply Chain & Strategy
Management
Air Canada

Gilles Bourgeois
Chef, protection environnementale
et normes / Chief, International Aviation
and Member of the ICAO Committee
on Aviation Environmental Protection
(CAEP)
Transports Canada

Normand Raymond
Conseiller, Direction du transport
et de la logistique / Councillor
Ministère de l'Économie, de l'Innovation et
des Exportations (MEIE)





www.stiq.com

1080, côte du Beaver Hall
Bur. 900
Montréal (Québec)
H2Z 1S8

Contact / Contact

Richard Blanchet

Téléphone / Phone

514-875-8789

Télex / Fax

Courriel / Email

info@stiq.com

Nombre d'employés / Employees

14

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

ISO 9001

STIQ

Fondée en 1987, STIQ est une association multisectorielle d'entreprises québécoises qui a pour mission d'améliorer la compétitivité des chaînes d'approvisionnement manufacturières afin de favoriser l'essor de notre économie. Pour ce faire, elle offre différents services et événements de mise en relation de l'offre et de la demande manufacturières. Elle accompagne également les entreprises dans leur développement grâce à Podium, un programme complet d'amélioration des PME, ainsi qu'à des applications informatiques sur mesure et des formations ciblées.

Founded in 1987, STIQ is a multi-industry association of Québec-based manufacturers whose mission is to improve the competitiveness of manufacturing supply chains in order to promote the development of our economy. In order to do so, STIQ offers many services and events designed to match manufacturing supply and demand. The organization also manages Podium, a supplier improvement program, as well as customized IT solutions and targeted training activities.

Membres du conseil d'administration / Board members

Martin Allen

Vice-Président / Vice President
Opérations – BOMBARDIER TRANSPORT -
AMÉRIQUE Opérations – Bombardier Transportation

Martin Aubé

Directeur – Mission Économie
Direction des équipements de transport
MINISTÈRE DE L'ÉCONOMIE, DE L'INNOVATION
ET DES EXPORTATIONS

Bertrand Audy

Directeur des Relations avec les entrepreneurs et
Approvisionnement de biens et services / Director
of Relations with the entrepreneurs and Supply of
goods and services
GAZ MÉTRO

Suzanne Benoît

Présidente-directrice générale / President
AÉRO MONTRÉAL

André Bisson

Coordonnateur des partenariats avec
l'industrie et les diplômés, Bureau du Fonds
de développement et du Réseau / Partnerships
Coordinator with industry and the graduates
ÉTS – ÉCOLE DE TECHNOLOGIE SUPÉRIEURE

Steve Bissonnette

Président / President
DIACARB

Marc Guay

CAMSO
Chairman of the Board – STIQ

Daniel Guertin

Directeur – Affaires gouvernementales /
Director of Government Affairs
ESTERLINE CMC ÉLECTRONIQUE

Yves Lamarche

Directeur / Director
CNRC – PARI

Richard Lapierre

Directeur, Développement stratégique /
Director, Strategic Development
ALUMINERIE ALOUETTE

Sylvain Larochelle

Directeur du Bureau de Collaboration Technologique /
Technology Collaboration Office Manager
PRATT & WHITNEY CANADA

Robert Leclerc

Vice-président, Ingénierie, Technologie et
Exploitation mondiales / Vice President, Global
Engineering, Technology and Operations
CAE

Carole Lessard

Directrice Développement - Solutions de
financement, Chaîne d'approvisionnement /
Business Development Manager – Supply Chain
Financing Solutions
BANQUE NATIONALE

Anne-Renée Meloche

Vice-présidente, Ressources humaines / Vice
President Business Development & Human
Resources
GROUPE MELOCHE

Jacques Ouellet

Président - directeur général / Chief Executive Officer
NSE AUTOMATECH

Jean Proteau

Président / President
APN

Robert Teasdale

Vice-président principal au financement
commercial et au développement régional
/ Senior Vice President – Commercial
financing and Regional Development
INVESTISSEMENT QUÉBEC

François Trofim-Breuer

Directeur de la chaîne d'approvisionnement
Director, Procurement & Supply Chain
Management
UNION GAS

Nancy Venneman

Présidente / President
ALTITUDE AEROSPACE



www.rolls-royce.com

Better power for a changing world



Trusted to deliver excellence



Rolls-Royce

LE MONDE EST PETIT  NOUS VOYONS GRAND



DES MATÉRIAUX
TRÈS **SOLIDES**, TRÈS COMPACTS
ET TRÈS **SÛRS**
POUR DE TRÈS **GROS**
AVIONS

ENSEMBLE, REPENSONS LE MONDE

INSTITUT DE CONCEPTION ET D'INNOVATION
AÉROSPATIALE DE CONCORDIA

CONCORDIA.CA

L-3 MAS : DES COMPÉTENCES UNIQUES AU SERVICE DE L'INDUSTRIE AÉRONAUTIQUE



Depuis plus de 30 ans, l'Aviation royale canadienne compte sur nos programmes de soutien en service, de prolongation du cycle de vie et de modernisation pour garder sa flotte d'avions de chasse prête à défendre les intérêts du Canada. Cette vaste expertise nous permet aujourd'hui d'offrir des services d'ingénierie, de fabrication, de réparation et révision de composants et de soutien en service d'aéronefs pour répondre aux besoins des clients militaires et commerciaux. Quand vient le temps de choisir un partenaire de confiance, vous pouvez toujours compter sur L-3 MAS.

Pour en apprendre davantage, visitez-nous au L-3com.com/MAS.

MAS

  L-3com.com



LE CRIQ : PARTENAIRE DE L'INDUSTRIE AÉRONAUTIQUE

La gamme d'essais la plus complète
au Québec pour la norme
DO-160G.

Nos laboratoires offrent une
multitude d'essais de conformité
et ce, que vos équipements
soient de dimensions courantes
ou hors-normes.

**Pour obtenir des conseils ou de
l'information concernant les essais
aéronautiques :**

France Auger

Conseillère aux ventes internes

418 659-1550 / 800 667-2386, poste 2248

ESSAIS DISPONIBLES :

- EFFETS INDUITS DE LA Foudre
- VERGLAS
- DÉCHARGES ÉLECTROSTATIQUES
- ÉTANCHÉITÉ
- CHOCS EN FONCTIONNEMENT NORMAL
ET SÉCURITÉ EN CRASH
- VIBRATIONS
- EFFETS DU CHAMP MAGNÉTIQUE
- SENSIBILITÉ AUX RADIOS FRÉQUENCES
(RAYONNÉES ET CONDUITES)
... ET DE NOMBREUX AUTRES ESSAIS.

Centre de recherche industrielle du Québec

1201, boul. Crémazie Est, bur. 1.210

Montréal (Québec) H2M 0A6

T 514 383-1550 F 514 383-3250

www.criq.qc.ca

CRiQ
PARTENAIRE D'INNOVATION

Le laboratoire d'essais du CRIQ est enregistré ISO 9001 et ISO 17025.



CENTRES DE RECHERCHE RESEARCH CENTERS

MOBILISATION. CROISSANCE. RAYONNEMENT.



Consortium
de recherche et d'innovation
en aérospatiale au Québec

VOTRE RÉFÉRENCE EN R ET D COLLABORATIVE

FAITES PARTIE DE NOTRE VASTE
RÉSEAU D'ENTREPRISES ET
D'INSTITUTIONS PUBLIQUES
INNOVANTES

Propulsez votre capacité de
conception technologique en vous
joignant à nos projets de R et D
collaboratifs.

Profitez de l'expertise de
partenaires stratégiques oeuvrant
dans des secteurs d'activités
complémentaires.

Partagez les risques et les
ressources en tirant profit de notre
soutien à l'entrepreneuriat.

*Partenaire
financier :*

*Économie,
Innovation
et Exportations*

Québec



DONNEZ-VOUS LES
MOYENS D'ATTEINDRE
VOTRE DESTINATION



PRENEZ LES COMMANDES
POUR VOUS DÉMARQUER



RENDEZ-VOUS AU
WWW.CRIAQ.AERO

AGENCE SPATIALE CANADIENNE - CENTRE SPATIAL JOHN H. CHAPMAN

Établie en 1989, l'Agence spatiale canadienne (ASC) appuie le ministre de l'Industrie dans la coordination des politiques et programmes en matière spatiale. L'ASC conçoit, réalise, dirige et gère les programmes et travaux liés à des activités scientifiques et industrielles de R et D spatiale. Elle fait la promotion de la diffusion et du transfert des technologies spatiales au profit de l'industrie canadienne et encourage l'exploitation commerciale du potentiel offert par l'espace, les technologies, installations et systèmes spatiaux. Des partenariats nationaux et internationaux lui permettent de favoriser le développement industriel et la recherche de calibre mondial. Environ 90 % des employés travaillent au siège social à Saint-Hubert et 10 % à Ottawa, à Houston, à Washington et à Paris.

Established in 1989, the Canadian Space Agency (CSA) assists the Minister of Industry in the coordination of space policies and programs. CSA plans, implements, directs and manages programs and projects related to scientific and industrial space R & D. It promotes the transfer and dissemination of space technology for the benefit of Canadian industry in addition to encouraging commercial exploitation of space capabilities, technology, facilities and systems. National and international partnerships allow the CSA to promote industrial development and world-class research. Approximately 90% of its employees work at its headquarters in Saint-Hubert and 10% at other facilities in Ottawa, Houston, Washington and Paris.

CENTRE DE DÉVELOPPEMENT DES COMPOSITES DU QUÉBEC (CDCQ)

Le Centre de Développement des Composites du Québec (CDCQ) aide les entreprises dans le secteur des composites en fournissant une assistance technique dans le domaine de la recherche appliquée, leur permettant d'améliorer la qualité et la performance de leurs produits. Le centre bénéficie d'un atelier multifonctionnel avec les équipements couvrant la plupart des procédés de l'industrie. Un laboratoire de caractérisation des matériaux, récemment accrédité ISO 17025, complète l'offre de services aux partenaires de l'industrie, avec des essais selon les normes ASTM et ISO. Le CDCQ a accès à des subventions pour financer des projets de recherche avec des technologies innovantes.

The Composite Development Centre of Quebec (CDCQ) helps businesses involved in the composite sector by providing technical assistance in the area of applied research, allowing them to improve the quality and performance of their products. The Centre benefits from a multifunctional laboratory and a range of equipment that covers most industry processes. An ISO 17025-accredited, state-of-the-art material characterization and testing laboratory, using ASTM and ISO standards, completes the range of services offered to our industry partners. The CDCQ has access to special grants to fund innovative technology research projects.



www.asc-csa.gc.ca

6767, route de l'Aéroport
Saint-Hubert (Québec)
J3Y 8Y9

Contact / Contact

Anne-Marie Lan Phan

Téléphone / Phone

450-926-4800

Télécopieur / Fax

450-926-4352

Courriel / Email

anne-marielan.phan@asc-csa.gc.ca

Nombre d'employés / Employees

613

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)



www.cdcq.qc.ca

475, rue Fournier,
Local J202
Saint-Jérôme (Québec)
J7Z 4V2

Contact / Contact

Janic Lauzon

Téléphone / Phone

450-436-3048

Télécopieur / Fax

450-436-3822

Courriel / Email

cdcq@cstj.qc.ca

Nombre d'employés / Employees

14

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

ISO 17025





www.criq.qc.ca

1201, boul. Crémazie Est,
Bur. 1.210
Montréal (Québec)
H2M 0A6

Contact / Contact

Yves Cameron

Téléphone / Phone

514 383-1550, poste 3425

Télécopieur / Fax

514-383-3250

Courriel / Email

infocriq@criq.qc.ca

Nombre d'employés / Employees

195

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

ISO 9001

CENTRE DE RECHERCHE INDUSTRIELLE DU QUÉBEC (CRIQ)

Créé en 1969, le CRIQ est une entreprise d'innovation et d'expertise incontournable en technologies de la fabrication, en environnement, en information et en normalisation. Le CRIQ joue un rôle de premier ordre au cœur de l'économie en donnant les moyens aux industries de se distinguer sur les marchés nationaux et internationaux. Tous les services spécialisés dont vous avez besoin pour atteindre vos objectifs : recherche et développement; essais de qualification et de certification de produits; information; normalisation, certification et enregistrement de systèmes.

Created in 1969, CRIQ is a key source of innovation and expertise in the areas of manufacturing technologies, the environment, industrial information and standardization. CRIQ plays an important role in the economy by providing industries with the means to become leaders on national and international markets. It provides all the specialized services you need to reach your objectives: research and development, product qualification tests and certification, industrial and technological information, standardization, and systems certification and registration.



www.aerospatiale.org

5555, place de la Savane
Saint-Hubert (Québec)
J3Y 8Y9

Contact / Contact

Pascal Désilets

Téléphone / Phone

450-678-2001

Télécopieur / Fax

450-678-1702

Courriel / Email

cta@cegepmontpetit.ca

Nombre d'employés / Employees

55

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

PMC / CGP

CENTRE TECHNOLOGIQUE EN AÉROSPATIALE (CTA)

Créé en 1993, le Centre technologique en aérospatiale (CTA) est un centre de transfert technologique dans le domaine aérospatial lié à l'École nationale d'aérotechnique (ÉNA). Le CTA a pour mission de fournir à ses clients et partenaires, principalement les PME, des services de qualité en matière de soutien à l'innovation et au développement, leur permettant d'accroître leurs connaissances, leur productivité, leur compétitivité ainsi que la qualité de leurs produits et services. Les domaines d'expertise sont l'usinage, les matériaux composites, la métrologie, l'avionique et les opérations aériennes. Les mandats du CTA sont en recherche appliquée, en aide technique et en mentorat.

Established in 1993, the Centre technologique en aérospatiale (CTA) is a technological transfer centre dedicated to the application of aerospace technologies linked to the École nationale d'aérotechnique (ÉNA). The CTA's mission is to supply quality services to its customers and partners, primarily SMEs in innovation support and development to help them increase their knowledge, productivity, competitiveness and the quality of their products and services. Its fields of expertise are machining, composite materials, metrology, avionics and aircraft operations. The CTA's mandates are for applied research, technical support and coaching.



CONSEIL DE RECHERCHES EN SCIENCES NATURELLES ET GÉNIE DU CANADA (CRSNG)

Le Conseil de recherches en sciences naturelles et en génie (CRSNG) favorise l'innovation en incitant plus de 2 800 entreprises canadiennes à investir dans des projets de recherche d'établissements postsecondaires. Notre stratégie en matière de partenariats et d'innovation appuie les entreprises à développer leur expertise, créer des partenariats de recherche et solutionner leurs problèmes d'innovation. La subvention d'engagement partenarial offre un appui allant jusqu'à 25 000 \$ pendant au plus six mois pour une nouvelle collaboration entreprise-université. Des solutions similaires sont disponibles avec les collègues. Il s'agit là de quelques possibilités qu'offre le CRSNG aux entreprises pour développer leur innovation.

The Natural Sciences and Engineering Research Council of Canada (NSERC) fosters innovation by encouraging more than 2,800 Canadian companies to participate and invest in postsecondary research projects. Our Strategy for Partnerships and Innovation helps companies expand their know-how, create partnership opportunities and find solutions to their specific problems. For example, the Engage Grant can fund a new university-company collaboration project up to \$25,000 for six months. Similar partnership opportunities are available with colleagues. These are a few partnership possibilities that NSERC can offer companies interested in expanding their innovation.

CONSEIL NATIONAL DE RECHERCHES CANADA (CNRC) - BOUCHERVILLE

Les installations du CNRC à Boucherville offrent de nombreuses activités de R&D dédiées au secteur aérospatial: (1) Développement de technologies d'inspection non-destructive pour l'inspection, la caractérisation de matériaux, la détection de défauts et l'évaluation de la composition et microstructure des matériaux utilisés dans les avions. (2) Développements de matériaux et biomatériaux composites légers et performants, de structures et de composantes composites à matrice thermoplastique et thermoplastique; développement de procédés de formage-estampage, RTM/HP-RTM, infusion, autoclave, compression, injection; caractérisation des matériaux composites. (3) Développement de revêtements ultraperformants : barrières thermiques ou environnementales dans les turbines de moteurs; revêtements abrasables; protection contre l'usure et la corrosion des trains d'atterrissages, du fuselage ou des ailes.

The NRC Boucherville facility offers R&D activities dedicated to the aerospace sector: (1) Development of non-destructive inspection technologies for inspection, material characterization, defect detection and evaluation of the composition and microstructure of materials used in aircraft. (2) Development of lightweight, high-performance composites and biocomposites; composite structures and components using thermoplastic and thermoset matrices; and development of forming processes including stamping, RTM/HP-RTM, infusion, autoclave, compression and injection, as well as performing composite materials characterization. (3) Development of high-performance coatings including thermal and environmental barriers for turbine engines; abrasible coatings; and protection against wear and corrosion of landing gear, fuselage and wings.



www.nserc-crsng.gc.ca

505, boul. de Maisonneuve Ouest,
Bureau 255
Montréal (Québec)
H3A 3C2

Contact / Contact

Hélène Fortier

Téléphone / Phone

1-877-767-1767

Télécopieur / Fax

514-496-4755

Courriel / Email

crsng-quebec@nserc-crsng.gc.ca

Nombre d'employés / Employees

350

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

CNRC-NRC

www.nrc-cnrc.gc.ca

75, boul. de Mortagne
Boucherville (Québec)
J4B 6Y4

Contact / Contact

Michèle Parent

Téléphone / Phone

514-283-9622

Télécopieur / Fax

514-283-9484

Courriel / Email

michele.parent@cnrc-nrc.gc.ca

Nombre d'employés / Employees

175

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)



CNRC-NRC

www.nrc-cnrc.gc.ca

5145, av. Decelles,
Campus de l'Université de Montréal
Montréal (Québec)
H3T 2B2

Contact / Contact

Michèle Parent

Téléphone / Phone

514-283-9622

Télécopieur / Fax

514-283-9484

Courriel / Email

michele.parent@cnrc-nrc.gc.ca

Nombre d'employés / Employees

45

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

CONSEIL NATIONAL DE RECHERCHES CANADA (CNRC) - MONTRÉAL

Les installations du CNRC Aérospatiale à Montréal sont l'un des quatre laboratoires du Conseil national de recherches Canada qui sont dédiés à la recherche en aérospatiale. Il vise à développer un noyau de compétences et à mettre au point des méthodes modernes de fabrication pour l'industrie aérospatiale civile et militaire. L'installation compte environ 100 experts (le personnel et des travailleurs invités de l'industrie et des universités) qui étudient des technologies dans quatre domaines majeurs de recherche : mise en forme et assemblage des produits métalliques; fabrication et assemblage des structures à base de matériaux composites; automatisation, robotique et systèmes intelligents de fabrication; et usinage de pointe.

The NRC Aerospace Montréal facility, one of four laboratories dedicated to aerospace R&D at the National Research Council, develops core competencies and modern manufacturing technologies for the civil and military aerospace markets. The facility is home to approximately 100 experts, including personnel and guest workers from industry and universities, who investigate technologies in four major research areas: forming and assembly of metal products; manufacturing and assembly of composite structures; automation, robotics and intelligent manufacturing systems; and advanced machining.



www.ino.ca

2740, rue Einstein
Québec (Québec)
G1P 4S4

Contact / Contact

Marie-Christine Ferland

Téléphone / Phone

418-473-1278

Télécopieur / Fax

418-657-7009

Courriel / Email

marie-christine.ferland@ino.ca

Nombre d'employés / Employees

200

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

ISO 9001, ISO 14644-1

INSTITUT NATIONAL D'OPTIQUE

L'Institut national d'optique (INO) est une entreprise de conception et de développement de technologies et de solutions optiques et photoniques pour la PME et la grande entreprise. L'INO propose différentes solutions pour l'aide à la navigation, le contrôle de la qualité, la métrologie, la surveillance de l'intégrité des structures et l'amélioration de la visibilité. Avec ses 200 employés, l'INO est en mesure de fournir des solutions sur mesure grâce à l'instrumentation optique qu'elle a développée au cours des 20 dernières années, telle que les capteurs à fibre optique, l'imagerie 3D et infrarouge, le traitement d'images, les tests non destructifs et le monitoring vidéo.

The Institut national d'optique (INO) is a technological design and development firm delivering optics and photonics solutions to SMEs and large corporations. INO provides a range of solutions for vehicle navigation assistance, quality control, metrology, structural integrity monitoring and visibility enhancement. With 200 employees, INO is able to provide customized solutions through optical instrumentation that has been developed over the past 20 years such as fibre optic sensors, 3D and infrared imaging, image processing, non-destructive testing and video analytics.





LE MEILLEUR LIEU POUR INVESTIR

● LOCALISATION STRATÉGIQUE DANS LA ZONE
AÉROPORTUAIRE

● 10 MILLIONS DE PIEDS CARRÉS DISPONIBLES
POUR DE NOUVELLES ENTREPRISES

● AU CŒUR DES AXES ROUTIERS, FERROVIAIRES
ET MARITIMES VERS LE RESTE DU CANADA ET
DES ÉTATS-UNIS



DASH-L



Notre entreprise

Fondée en 1974 à Salaberry-de-Valleyfield, Québec, la société est spécialisée dans l'usinage de précision, le traitement de surface, la peinture, l'assemblage et l'ingénierie manufacturière pour les industries de l'aéronautique et de la défense. Meloche possède quatre sites de production près de Montréal (Québec, Canada) dont un à Bromont et un siège social à Salaberry-de-Valleyfield. Elle compte 150 employés et génère un chiffre d'affaires de 40 M\$.

Nos services

- ◆ Composants structuraux d'avions en aluminium et en titane;
- ◆ Composants de moteurs d'avions en aluminium, titane, inconel, et acier inoxydable;
- ◆ Fabrication et ingénierie de composants et sous-assemblages;
- ◆ Usinage cinq axes complexe.



aérostructures



aéromoteurs



défense et
sécurité

melocheinc.com

 /groupemeloche

 /groupemeloche



ÉCOLES ET UNIVERSITÉS ACADEMIA

MOBILISATION. CROISSANCE. RAYONNEMENT.

SAINT-JEAN-SUR-RICHELIEU ET RÉGION

PÔLE ÉCONOMIQUE IMPORTANT

- Situé entre Montréal et les États-Unis
- Bassin de main-d'œuvre et de sous-traitants

AÉROPORT DE SAINT-JEAN-SUR-RICHELIEU

- Incubateur aéroportuaire
- Tour de contrôle de NAV Canada
- Accès à de nombreux services
- Terrains et locaux industriels et commerciaux
- Incitatifs à l'investissements



CONSEIL
ÉCONOMIQUE
HAUT-RICHELIEU

450 359-9999
www.haut-richeleu.qc.ca



ÉCOLE DE TECHNOLOGIE SUPÉRIEURE (ÉTS) - AÉROÉTS

AÉROÉTS vise à positionner l'École de technologie supérieure (ÉTS) comme une école de calibre mondial pour l'industrie aérospatiale. AÉROÉTS, c'est : (1) 55 professeurs avec 340 années d'expérience industrielle; (2) environ 1 000 étudiants membres; (3) 550 stages en aérospatiale par année; (4) 3 concentrations au baccalauréat en génie; (5) des programmes de doctorat et de maîtrise (avec stage/projet industriel ou mémoire); (6) 10 chaires de recherche et 14 laboratoires spécialisés; (7) plus de 70 partenaires industriels; (8) le Centre aérospatial de perfectionnement (CAPE), en collaboration avec l'Université McGill; (9) l'Institut de conception et d'innovation en aérospatiale (ICIA).

AÉROÉTS aims to position École de technologie supérieure (ÉTS) as a world-class school for the aerospace industry. AÉROÉTS is: (1) 55 professors totalling 340 years of industry experience; (2) Approximately 1,000 student members; (3) 550 aerospace internships per year; (4) Three concentrations in B. Eng. programs; (5) Ph.D. and Master's programs (with industry internship/project or thesis); (6) 10 research chairs and 14 specialized research laboratories; (7) More than 70 industry partners; (8) The Centre for Aerospace Professional Education (CAPE), in collaboration with McGill University; (9) The Institute for Aerospace Design and Innovation (ICIA).

ÉCOLE DES MÉTIERS DE L'AÉROSPATIALE DE MONTRÉAL (ÉMAM)

Depuis son ouverture en 1994, l'ÉMAM, école de la Commission scolaire de Montréal, offre des formations exclusives dans les métiers de l'aéronautique, selon une formule novatrice : l'école-usine. La mission de l'ÉMAM est de former des ouvriers qualifiés et spécialisés capables de répondre aux besoins spécifiques de l'industrie aérospatiale.

Since it opened its doors in 1994, the ÉMAM, a school within the Commission scolaire de Montréal, has offered exclusive training programs in the field of aeronautics following an innovative concept: the school-plant. The school's mission is to train qualified and skilled workers to work in the aerospace industry.



aeroets.etsmtl.ca

1100, rue Notre-Dame Ouest
Montréal (Québec)
H3C 1K3

Contact / Contact

Mélissa Fafard

Téléphone / Phone

514-396-8464

Télécopieur / Fax

Courriel / Email

melissa.fafard@etsmtl.ca

Nombre d'employés / Employees

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**



École des métiers
de l'**aérospatiale**
de Montréal

www.emam.ca

5300, rue Chauveau
Montréal (Québec)
H1N 3V7

Contact / Contact

Mario Héroux

Téléphone / Phone

514-596-2376

Télécopieur / Fax

514-596-3400

Courriel / Email

emam@cstdm.qc.ca

Nombre d'employés / Employees

70

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**





gemeaero.uqam.ca

C.P. 8888, succursale Centre-ville
Montréal (Québec)
H3C 3P8

Contact / Contact

Mehran Ebrahimi

Téléphone / Phone

514-987-3000 poste 3710

Télécopieur / Fax

514-987-3060

Courriel / Email

ebrahimi.mehran@uqam.ca

Nombre d'employés / Employees

12

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

ÉCOLE DES SCIENCES DE LA GESTION (ESG UQAM)

Groupe d'étude en management des entreprises de l'aéronautique (GEME Aéro)

Le groupe de recherche GEME Aéro de l'École des sciences de la gestion de l'Université du Québec à Montréal (ESG UQAM) étudie les pratiques de management favorisant l'innovation et le progrès technologique dans les entreprises du domaine de l'aéronautique. Sa mission est d'établir un pont entre la recherche universitaire en matière de management des technologies de l'aéronautique et les entreprises du secteur. Parmi les différentes recherches actuellement en cours, les chercheurs du groupe étudient l'avion vert, le transfert intergénérationnel de connaissances, la grappe aéronautique, l'innovation dans le secteur aéronautique, la stratégie de grappe, la gestion des savoirs dans les entreprises de l'aéronautique, les coopérations interorganisationnelles, etc.

The GEME Aero research group at Université du Québec à Montréal's School of Management (ESG UQAM) studies management practices that foster innovation and technological progress in aeronautics sector companies. Its mission is to build a bridge between academic research in technology management and aerospace businesses. The researchers at GEME Aero work in a range of research streams: green aircraft, intergenerational knowledge transfer, cluster strategy, innovation, knowledge management, interorganizational cooperation and more.



ena.cegepmontpetit.ca

5555, place de la Savane
Saint-Hubert (Québec)
J3Y 8Y9

Contact / Contact

Sylvain Lambert

Téléphone / Phone

450-678-3561 poste 4235

Télécopieur / Fax

450-678-3240

Courriel / Email

dir.ena@cegepmontpetit.ca

Nombre d'employés / Employees

215

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

Règlement de l'aviation canadien (RAC)
Chapitre 566-10 / Canadian Aviation
Regulations Chapter 566-10

ÉCOLE NATIONALE D'AÉROTECHNIQUE (ÉNA)

L'École nationale d'aérotechnique (ÉNA), affiliée au Cégep Édouard-Montpetit, est le chef de file en matière de formation technique en aérospatiale au Québec. C'est principalement à l'ÉNA que l'industrie puise sa main-d'œuvre spécialisée et qu'elle assure le perfectionnement de son personnel grâce aux services aux entreprises, dans les secteurs liés à ses trois programmes exclusifs : techniques de maintenance d'aéronefs, techniques de génie aérospatial (incluant le DEC-BAC en génie aérospatial), et techniques d'avionique. Certains programmes sont reconnus par le Conseil canadien de l'aviation et de l'aérospatiale (CCAA) et Transports Canada. L'ÉNA, c'est 1300 étudiants à l'enseignement régulier, 6000 étudiants à la formation continue et en entreprises, 85 M\$ en installations et équipements, et 12 M\$ de budget annuel.

The École nationale d'aérotechnique (ÉNA), affiliated with Cégep Édouard-Montpetit, is the leader in technical training for the aerospace sector in Quebec. The industry draws largely on ÉNA's skilled workforce to fill positions and relies on its expertise to provide staff development through its business services in areas related to three exclusive programs: Aircraft Maintenance Technology, Aerospace Engineering Technology, and Avionics Technology. Some programs are accredited by the Canadian Council for Aviation and Aerospace (CCAA) and Transport Canada. ÉNA has 1,300 students in the regular program, 6000 students in continuing education and customized in-company training, \$85M in buildings and equipment and an annual budget of \$12M.



ÉCOLE POLYTECHNIQUE DE MONTRÉAL

Institut d'innovation et de conception en aérospatiale
de Polytechnique (IICAP)

La stratégie de l'IICAP s'articule autour de quatre axes d'intervention : (1) Création d'un partenariat Université-Entreprise qui mise sur la complémentarité exceptionnelle de l'offre de formation et de la demande en matière d'expertise aérospatiale dans la région de Montréal; (2) Création d'opportunités de stages et d'emplois permanents, ceci incluant la préparation des étudiants du premier cycle à poursuivre des études supérieures avant de rejoindre les rangs de l'industrie; (3) Promotion de l'industrie aérospatiale québécoise, notamment en assurant sa visibilité dans nos universités et en rendant plus explicite le formidable potentiel de création scientifique et technologique qu'elle représente; (4) Développement de la recherche et de l'innovation, et ce, via l'initiation des étudiants de 1er cycle à la recherche ainsi que via des collaborations avec le CRIAQ.

IICAP's strategy focuses on four stages of intervention: (1) The creation of a university-industry partnership based on the exceptional complementarity between our educational program and the demand for expertise in the field of aerospace in the Montréal area; (2) The creation of opportunities for work terms and permanent employment positions, including preparation of undergraduate students so that they may follow graduate studies prior to working full-time in the industry; (3) The promotion of the Québec aerospace industry, in particular seeing to its visibility in our universities along with more explicit clarification of the major potential for scientific and technological creativity in the field; (4) The development of research and innovation via the introduction of undergraduate students to research projects and also via collaboration with the CRIAQ.

INSTITUT DE GÉNIE AÉROSPATIAL DE MCGILL

Le MIAE réunit les chercheurs en aérospatiale de McGill, participe à la R et D de l'industrie aérospatiale et enrichit l'expérience de génie des étudiants. Quarante professeurs de McGill en sont membres. Leurs activités de recherche en aérospatiale se chiffrent actuellement à environ 20 millions de dollars, englobant plus de 30 projets du Consortium de recherche et d'innovation en aérospatiale au Québec (CRIAQ), en partenariat avec les grands constructeurs dans ce domaine, notamment Bombardier, Pratt & Whitney Canada, Bell Helicopter et Siemens Canada Ltd. Les membres étudiants suivent des cours de génie aérospatial et collaborent étroitement et activement avec l'industrie aérospatiale locale.

MIAE brings together McGill aerospace researchers, engages with aerospace industry R&D, and enriches undergraduate students' engineering experience. Forty McGill professors are members of MIAE. They are currently engaged in approximately \$20M worth of aerospace research, including more than 30 CRIAQ projects and in partnerships with major aerospace OEMs, notably Bombardier, Pratt & Whitney Canada, Bell Helicopter, and Siemens Canada Ltd. Close to 300 student members are taking aerospace engineering courses, working towards undergraduate and graduate aerospace engineering degrees, and engaging closely and actively with the local aerospace industry.



www.polymtl.ca/iicap

C.P. 6079, succursale Centre-ville
Montréal (Québec)
H3C 3A7

Contact / Contact

Aouni A. Lakis

Téléphone / Phone

514-340-4711 poste 4906

Télécopieur / Fax

514-340-4176

Courriel / Email

iicap@polymtl.ca

Nombre d'employés / Employees

3

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)



www.mcgill.ca/miae

Pavillon Frank Dawson Adams
3450, rue Université, FDA 6C
Montréal (Québec)
H3A 0E8

Contact / Contact

Linda Chernabrow

Téléphone / Phone

514-398-8664

Télécopieur / Fax

Courriel / Email

aerospace.engineering@mcgill.ca

Nombre d'employés / Employees

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)



CIADI – Concordia
Institute of Aerospace
Design & Innovation

ciadi.concordia.ca

1515, rue Sainte-Catherine Ouest
Local EV012.108
Montréal (Québec)
H3G 2W1

Contact / Contact

Robert Fews

Téléphone / Phone

514-848-2424 poste 7905

Télécopieur / Fax

514-848-7890

Courriel / Email

Nombre d'employés / Employees

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

**UNIVERSITÉ CONCORDIA - CONCORDIA
INSTITUTE OF AEROSPACE DESIGN
AND INNOVATION (CIADI)**

L'objectif du Concordia Institute of Aerospace Design and Innovation (CIADI) est de donner l'accès à un savoir-faire de haut niveau en matière de design et d'innovation aérospatiale aux étudiants en ingénierie. L'approche du CIADI est multidisciplinaire et ses efforts sont centrés sur les technologies de l'aérospatiale, qui sont en constante évolution. Le CIADI fait partie de la faculté de génie et d'informatique et offre d'excellentes opportunités de formation pour les étudiants souhaitant faire carrière dans l'aérospatiale.

The objective of the Concordia Institute of Aerospace Design and Innovation (CIADI) is to promote awareness and provide access to leading-edge know-how among engineering students in aerospace design and innovation. CIADI's approach is multi-disciplinary in nature and its efforts are focused on ever-evolving aerospace technologies. CIADI, part of the Faculty of Engineering and Computer Science, provides excellent training opportunities for students seeking a career in the aerospace industry.



UNIVERSITÉ DE
SHERBROOKE

www.usherbrooke.ca

2500, boul. de l'Université
Sherbrooke (Québec)
J1K 2R1

Contact / Contact

Hachimi Fellouah

Téléphone / Phone

819-821-8000 poste 65641

Télécopieur / Fax

819-821-7163

Courriel / Email

infogme@usherbrooke.ca

Nombre d'employés / Employees

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

UNIVERSITÉ DE SHERBROOKE

Le Département de génie mécanique de l'Université de Sherbrooke offre un programme de baccalauréat en génie mécanique avec concentration en aéronautique. Ce programme novateur et unique au Canada est basé sur la formation par compétence en conception. Les étudiant(e)s réalisent un projet majeur de conception, de l'idée à la fabrication d'un prototype. Ce programme donne accès à un nouveau cheminement intégré Baccalauréat-Maîtrise. Le programme de maîtrise en génie aérospatial est offert en collaboration avec d'autres universités et entreprises québécoises oeuvrant dans le secteur de l'aérospatiale. L'objectif de ce programme est de former des ingénieurs hautement spécialisés pour les industries aérospatiales.

The mechanical engineering department at Université de Sherbrooke offers a bachelor's degree program in mechanical engineering with a concentration in aeronautical engineering. This innovative program is unique in Canada and is based on training in design skills. Students carry out a major design project from concept design to building a prototype. This bachelor's program provides access to a new integrated bachelor's-master's process. The master's program in aerospace engineering is offered in collaboration with other Quebec universities and companies working in the aerospace industry. The objective of this program is to train highly specialized engineers for the aerospace industries.



UNIVERSITÉ DU QUÉBEC À CHICOUTIMI (UQAC)

L'Université du Québec à Chicoutimi dispense des programmes d'études variés de niveaux baccalauréat, maîtrise et doctorat. Elle offre le programme court de premier cycle en gestion du transport aérien. Ce programme de formation de courte durée, offert à Dorval (Montréal), répond aux besoins clairement exprimés par le personnel qui évolue dans le secteur du transport aérien, de l'aérospatiale et de l'aéronautique.

Université du Québec à Chicoutimi offers a varied program of study for bachelor's, master's and doctoral degrees. The university also offers a short-period undergraduate program in air transportation management based in Dorval (Montreal) to meet the clearly expressed needs of personnel operating in the air transportation, aerospace and aeronautics industries.

UQAC

www.uqac.ca

555, boul. de l'Université
Chicoutimi (Québec)
G7H 2B1

Contact / Contact

Martin Gauthier

Téléphone / Phone

418-545-5011

Télécopieur / Fax

418-545-5012

Courriel / Email

edimestre@uqac.ca

Nombre d'employés / Employees

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

UNIVERSITÉ DU QUÉBEC À RIMOUSKI (UQAR)

L'Université du Québec à Rimouski (UQAR) est un établissement d'enseignement supérieur francophone, à vocation générale. Avec ses attrayants programmes aux 1^{er}, 2^e et 3^e cycles, l'UQAR accueille annuellement plus de 7000 étudiants répartis sur deux campus, l'un à Rimouski et l'autre à Lévis. L'UQAR offre notamment des programmes de génie qui favorisent, en partenariat avec les entreprises, l'intégration professionnelle et le développement des compétences en génie de la conception.

Université du Québec à Rimouski is a comprehensive French-language institution of higher learning. With its attractive undergraduate and graduate research and teaching programs, UQAR welcomes over 7,000 students spread over two campuses, one in Rimouski and the other in Lévis. Within an engineering education framework and in partnership with the industry, the department of engineering focuses on training high-quality design engineers.

UQAR

www.uqar.ca

300, allée des Ursulines
C. P. 3300, succ. A
Rimouski (Québec)
G5L 3A1

Contact / Contact

Frédéric Deschenaux

Téléphone / Phone

418-724-1540

Télécopieur / Fax

418-724-1525

Courriel / Email

decsr@uqar.ca

Nombre d'employés / Employees

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)



UQTRUniversité du Québec
à Trois-Rivières**www.uqtr.ca**3351, boul. des Forges,
C.P. 500
Trois-Rivières (Québec)
G9A 5H7**Contact / Contact**

Darli Rodrigues-Vieira

Téléphone / Phone

819-376-5011, poste 3151

Télécopieur / Fax

819-376-5210

Courriel / Email

darli.vieira@uqtr.ca

Nombre d'employés / Employees**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)****UNIVERSITÉ DU QUÉBEC
À TROIS-RIVIÈRES (UQTR)**

Valorisant au plus haut point la formation, l'innovation scientifique, le goût d'entreprendre et le succès professionnel, l'Université du Québec à Trois-Rivières (UQTR) mise sur le dynamisme de ses étudiants et sur l'expertise de son corps professoral. Université d'avant-garde, milieu de vie à dimension humaine, l'UQTR propose une expérience d'apprentissage unique, dans un environnement propice à tous les épanouissements. Plus de 14 500 étudiants y sont inscrits (automne 2014) dans 204 programmes, dont une cinquantaine sont exclusifs à l'UQTR. De plus, l'UQTR possède la Chaire de recherche en gestion de projets aéronautiques, dirigée par le professeur Darli Rodrigues-Vieira.

Placing the highest possible value on training, scientific innovation, the drive for entrepreneurship, and professional success, Université du Québec à Trois-Rivières (UQTR) stands out for the dynamic quality of its students and for the expertise of its professors. As an avant-garde university with a human-centred environment, UQTR offers a unique learning experience in a setting that fosters growth of all kinds. More than 14,500 students are currently enrolled (Fall 2014) in 204 programs, some fifty of which are exclusive to UQTR. As well, UQTR is home to the Research Chair in Management of Aeronautical Projects, held by Professor Darli Rodrigues-Vieira.

**UNIVERSITÉ
LAVAL****www.ulaval.ca**2325, rue de l'Université
Québec (Québec)
G1V 0A6**Contact / Contact**

Augustin Gakwaya

Téléphone / Phone

418-656-2131 poste 5548

Télécopieur / Fax

418-656-7415

Courriel / Email

info@ulaval.ca

Nombre d'employés / Employees**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)****UNIVERSITÉ LAVAL**

Établissement d'enseignement supérieur, l'Université Laval offre le programme de maîtrise en génie aérospatial en collaboration avec les entreprises québécoises et d'autres universités (Université de Sherbrooke, Université McGill, Université Concordia, École Polytechnique de Montréal et École de technologie supérieure) oeuvrant dans le secteur de l'aérospatiale. L'objectif de ce programme est de former des ingénieurs hautement spécialisés pour les industries aérospatiales. Le Département de génie mécanique de l'Université Laval offre également un programme de baccalauréat en génie mécanique avec option en aéronautique et en aérospatiale.

Université Laval is an institution of higher education which offers a master's degree program in the field of aeronautical engineering and space technology in collaboration with Quebec businesses and other universities (Université de Sherbrooke, McGill University, Concordia University, Polytechnique Montréal et École de technologie supérieure) working in the aerospace sector. The program's objective is to train highly qualified scientists and engineers for the aerospace industry. The mechanical engineering department at Université Laval also offers a bachelor's degree in mechanical engineering with an aeronautical and aerospace engineering option.



LA PASSION DE L'AVIATION



Complice du succès des entreprises d'ici

Votre partenaire privilégié depuis 1964 pour la **formation** de la main-d'œuvre et le **perfectionnement** de vos employés spécialisés grâce à ses Services aux entreprises, l'École nationale d'aérotechnique vous offre aussi, par le biais de son Centre technologique en aérospatiale, une **expertise** et des **installations** exceptionnelles pour favoriser l'innovation.



www.aerospatiale.org



ena.cegepmontpetit.ca



Bâtir votre avenir ici c'est

l'idée

Photo : Étienne Boisvert

L'aéroport de Trois-Rivières vous offre :

- une piste de 2,75 km (9006 pi) avec éclairage Arcal (K), SALSr et PAPI aux deux extrémités
- une approche RNAV (GNSS) aux pistes 05 et 23 (LPV et LNAV)
- une station AWOS avec METAR, TAF et WxCam disponibles sur AWWS
- une main-d'œuvre spécialisée formée sur place
- un parc industriel aéroportuaire avec terrains disponibles et hangar incubateur



AÉROPORT CERTIFIÉ

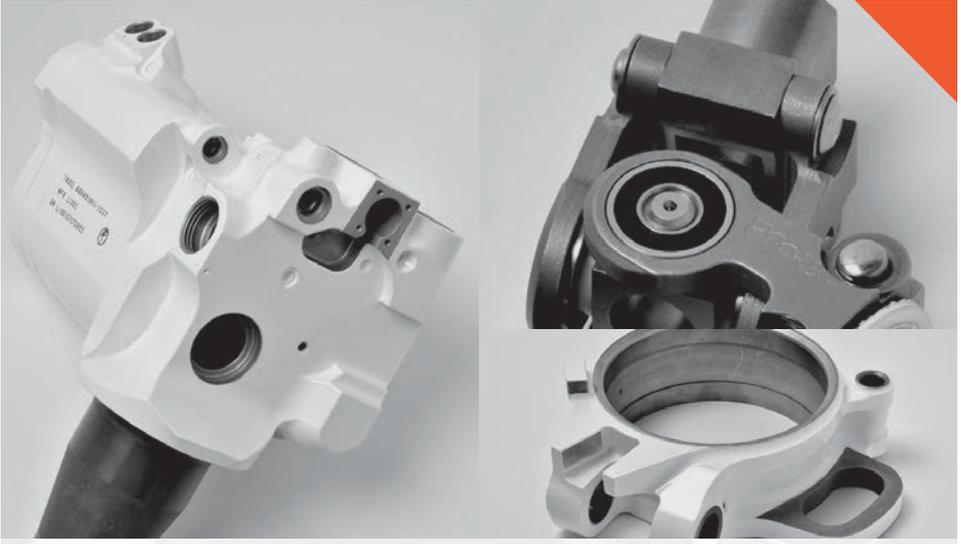
www.idetr.com

Tél. : 1 819 374-4061, poste 5139
Sans frais (Canada/É-U) : 1 877 374-4061
investir@idetr.com

Innovation et
Développement
économique

Trois-Rivières





ALTA PRECISION

VOTRE PARTENAIRE STRATÉGIQUE EN FABRICATION ET ASSEMBLAGE DE COMPOSANTES DE TRAINS D'ATERRISSAGE

Fabrication de composantes complexes de grande dimension
destinées à l'industrie aéronautique

Plus de 30 ans d'expérience et d'excellence en aéronautique

Actionnaire d'une usine de procédés spéciaux accrédités NADCAP





Développement économique

Accélérateur de vos projets

Véritable carrefour pour les entreprises et les investisseurs, le nouveau service de développement économique de Ville de Laval met son équipe d'experts et son vaste réseau de partenaires au service des gens d'affaires.



Appui financier
aux entreprises



Investissements
immobiliers



Soutien à
l'entrepreneuriat



Services-conseils
aux entreprises



Mobilité et affaires
internationales

Pour des idées nouvelles, des actions efficaces et des services intégrés, communiquez avec un de nos conseillers au 450 978-5959.

1555, boulevard Chomedey, Laval (Québec) H7V 3Z1
lavaleconomique@laval.ca lavaleconomique.com



**GOUVERNEMENTS
GOVERNMENTS**

MOBILISATION. CROISSANCE. RAYONNEMENT.



LE NEW HAMPSHIRE VA AU-DELÀ DES LIMITES.



Le New Hampshire est le carrefour de la technologie aéronautique.

- Accueillant plus de 300 compagnies d'aéronautique et de défense
- Un regroupement de fabricants de composites de pointe offrant des solutions personnalisées
- Relations commerciales aux États-Unis et partenariats internationaux importants
- À proximité de Montréal, offrant un accès aux marchés nationaux et internationaux par autoroute, rail, voie maritime et aérienne.

Vous souhaitez en savoir plus sur ce que le New Hampshire Aerospace & Defense Export Consortium peut faire pour votre compagnie basée à Montréal?

Contactez le Bureau du commerce international du New Hampshire
 +1.603.271.8444 | tina.kasim@dred.nh.gov
www.nheconomy.com



NHADEC
 NEW HAMPSHIRE AEROSPACE &
 DEFENSE EXPORT CONSORTIUM



New Hampshire
Economic Development

COMMUNAUTÉ MÉTROPOLITAINE DE MONTRÉAL

Créée le 1er janvier 2001, la Communauté métropolitaine de Montréal (CMM) est un organisme de planification, de coordination et de financement qui regroupe 82 municipalités. La CMM agit notamment au niveau de l'aménagement du territoire, du développement économique, du développement artistique et culturel, du logement social, des équipements, infrastructures, services et activités à caractère métropolitain, du transport en commun et du réseau artériel métropolitain, de la planification de la gestion des matières résiduelles, de l'assainissement de l'atmosphère et des eaux.

Created January 1, 2001, the Communauté métropolitaine de Montréal (CMM) is a planning, coordinating and funding body serving 82 municipalities. The CMM has jurisdiction in the following fields: land planning, economic development, arts and culture development, social housing, facilities, infrastructure, metropolitan services and activities, public transit and metropolitan arterial road network, and planning for waste, air quality and wastewater management.



Communauté métropolitaine
de Montréal

www.cmm.qc.ca

1002, rue Sherbrooke Ouest,
Bur. 2400
Montréal (Québec)
H3C 3L6

Contact / Contact

Massimo Lezzoni

Téléphone / Phone

514-350-2550

Télécopieur / Fax

514-350-2599

Courriel / Email

info@cmm.qc.ca

Nombre d'employés / Employees

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

C-D

Gouvernements / Governments

DÉVELOPPEMENT ÉCONOMIQUE CANADA

Développement économique Canada appuie le développement du potentiel économique et la création d'emplois durables en favorisant un climat d'affaires qui permet aux PME de prospérer et de se développer. Développement économique Canada offre plusieurs programmes d'aides dont l'appui à la productivité, à l'innovation et à l'exportation.

Canada Economic Development promotes long-term economic development and the creation of sustainable employment by fostering a business environment that allows SMEs to prosper and grow. Canada Economic Development offers various programs such as Productivity Support, Innovation Support and Export Support.

 Développement
économique Canada Canada Economic
Development

Canada

www.dec-ced.gc.ca

Édifice Dominion Square
1255, rue Peel, bur. 900
Montréal (Québec)
H3B 2T9

Contact / Contact

Jean-Philippe Brassard

Téléphone / Phone

514-283-8153

Télécopieur / Fax

514-496-8310

Courriel / Email

montreal@dec-ced.gc.ca

Nombre d'employés / Employees

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)





Industry
Canada Industrie
Canada

INDUSTRIE CANADA

www.ic.gc.ca

1155, rue Meltcalfe
Bureau 950
Montréal (Québec)
H3B 2V6

Contact / Contact

Dominique Leroy

Téléphone / Phone

514-283-7861

Télécopieur / Fax

514-283-2269

Courriel / Email

dominique.leroy@ic.gc.ca

Nombre d'employés / Employees

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

Industrie Canada a pour mission de favoriser l'essor d'une économie canadienne concurrentielle, axée sur le savoir. Pour s'acquitter de cette mission, le Ministère travaille avec les Canadiens de tous les secteurs de l'économie et de toutes les régions du pays à instaurer un climat favorable à l'investissement, à stimuler l'innovation, à accroître la présence canadienne sur les marchés mondiaux et à créer un marché équitable, efficace et concurrentiel. Les programmes du Ministère visent, entre autres, à encourager le développement industriel et technologique, à stimuler la recherche scientifique et à promouvoir l'investissement et le commerce.

Industry Canada's mission is to foster a growing, competitive, knowledge-based Canadian economy. The Department works with Canadians throughout the economy and in all parts of the country to improve conditions for investment, improve Canada's innovation performance, increase Canada's share of global trade and build a fair, efficient and competitive marketplace. Program areas include developing industry and technology capability, fostering scientific research, and promoting investment and trade.



FACILITER · FINANCER · PROPULSER

INVESTISSEMENT QUÉBEC

www.invest-quebec.com

600, rue de la Gauchetière Ouest
Bureau 1500
Montréal (Québec)
H3B 4L8

Contact / Contact

Maxime Fillion

Téléphone / Phone

514-864-4970

Télécopieur / Fax

514-873-5786

Courriel / Email

maxime.fillion@invest-quebec.com

Nombre d'employés / Employees

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

Investissement Québec a pour mission de favoriser l'accroissement de l'investissement au Québec, pour contribuer au développement économique et à la création d'emplois. Le rôle d'Investissement Québec consiste à : (1) centraliser et consolider l'action de l'État en matière de recherche, de promotion et de soutien de l'investissement; (2) stimuler l'investissement intérieur et attirer les investisseurs étrangers; (3) participer à la croissance des entreprises en favorisant notamment la recherche et le développement ainsi que l'exportation; (4) conserver les investissements déjà effectués au Québec en apportant un soutien financier et technique aux entreprises implantées ici qui se distinguent par leur dynamisme et leur potentiel.

Investissement Québec's mission is to promote the growth of investment in Québec and thereby contribute to economic development and job creation. Investissement Québec's role is to: (1) Centralize and consolidate government initiatives to seek out, promote and support investment; (2) Foster domestic investment and attract investors from outside Québec; (3) Participate in the growth of businesses by facilitating research and development and export activities; (4) Retain current investment in Québec by providing financial and technical support to businesses that stand out for their drive or potential.



MINISTÈRE DE L'ÉCONOMIE, DE LA SCIENCE ET DE L'INNOVATION

Le ministère de l'Économie, de la Science et de l'Innovation joue un rôle de premier plan dans la mission économique gouvernementale. Le Ministère a pour mission de soutenir le développement économique, l'innovation et l'exportation ainsi que la recherche en favorisant notamment la coordination et la concertation des différents acteurs des domaines économique, scientifique, social et culturel dans une perspective de création d'emplois, de prospérité économique, de développement scientifique et de développement durable.

The ministry of the Economy, Science and Innovation plays a key role in the Government's economic mission. The Ministry's aim is to support economic development, innovation and export trade, as well as research, particularly by encouraging coordinated and concerted actions among the various players in the economic, scientific, social and cultural areas in order to promote job creation, economic prosperity, scientific development and sustainable development.

MINISTÈRE DES AFFAIRES ÉTRANGÈRES, COMMERCE ET DÉVELOPPEMENT CANADA

Le Service des délégués commerciaux du Canada, Région du Québec, aide les entreprises à exporter, investir et innover en repérant des débouchés sur les marchés internationaux. Si vous faites partie du milieu des affaires canadien, contribuez à la croissance économique du Canada, avez démontré votre capacité en matière d'internationalisation et affichez un bon potentiel pour ajouter de la valeur à l'économie canadienne, vous pouvez bénéficier de leurs services. Le bureau régional du Québec peut vous aider à déterminer votre niveau de compétitivité sur les marchés internationaux, sélectionner un marché cible, repérer des contacts d'affaires clés, réunir des informations commerciales et industrielles et améliorer votre stratégie en commerce international.

The Canadian Trade Commissioner Service, Quebec Region, helps companies export, invest and innovate by identifying international market opportunities. If you are part of the Canadian business community, contribute to Canada's economic growth, have a demonstrated capacity for internationalization and have good potential to add value to the Canadian economy, you can benefit from their services. The Quebec Regional Office can help you to determine your international competitiveness, select a target market, identify key business contacts, collect market intelligence and industry information, and improve your international business strategy.

Économie, Science
et Innovation

Québec



www.economie.gouv.qc.ca

380, rue Saint-Antoine Ouest, 4^e étage
Montréal (Québec)
H2Y 3X7

Contact / Contact

Martin Aubé

Téléphone / Phone

514-499-6535

Télécopieur / Fax

514-864-3755

Courriel / Email

martin.aube@economie.gouv.qc.ca

Nombre d'employés / Employees

14

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

 Foreign Affairs, Trade and
Development Canada
Trade Commissioner Service

Affaires étrangères, Commerce
et Développement Canada
Service des délégués commerciaux

www.deleguescommerciaux.gc.ca

Place Bonaventure, Portail Sud-Ouest,
800, rue de la Gauchetière Ouest,
8^e étage, bur. 8750
Montréal (Québec)
H5A 1K6

Contact / Contact

Etienne Lapalme

Téléphone / Phone

514-283-5974

Télécopieur / Fax

514-283-8794

Courriel / Email

quebec.tcs-sdc@international.gc.ca

Nombre d'employés / Employees

15

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)





www.nrc-cnrc.gc.ca

75, boul. de Mortagne
Boucherville (Québec)
J4B 6Y4

Contact / Contact

Denis Lacroix

Téléphone / Phone

1-877-994-4727

Télécopieur / Fax

Courriel / Email

denis.lacroix@cnrc-nrc.gc.ca

Nombre d'employés / Employees

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

**PROGRAMME D'AIDE À LA RECHERCHE
INDUSTRIELLE DU CONSEIL NATIONAL
DE RECHERCHES CANADA (PARI-CNRC)**

Le Programme d'aide à la recherche industrielle du Conseil national de recherches du Canada (PARI-CNRC) est le chef de file en matière d'aide à l'innovation pour les petites et moyennes entreprises (PME) au Canada. Élément vital du CNRC et pierre angulaire du système d'innovation canadien. Offert par l'entremise d'un vaste réseau de conseillers en technologie industrielle (CTI) travaillant dans plus de 100 collectivités d'un bout à l'autre du pays, le PARI-CNRC fournit à ses clients des conseils techniques et commerciaux, du financement et une variété d'autres services afférents à l'innovation.

The National Research Council of Canada Industrial Research Assistance Program (NRC-IRAP) is Canada's premier innovation assistance program for small- and medium-sized Canadian enterprises (SMEs). NRC-IRAP is a vital component of NRC and a cornerstone in Canada's innovation system. Delivered by a vast network of Industrial Technology Advisors (ITAs), with offices in over 100 communities across Canada, NRC-IRAP provides its clients with technical and business advice as well as well as funding and other innovation services.



www.metropole.gouv.qc.ca

800, rue du Square-Victoria,
Bureau 2.00, C.P. 83,
succ. Tour-de-la-Bourse
Montréal (Québec)
H4Z 1B7

Contact / Contact

Rose-Marie Tasseroul

Téléphone / Phone

514-873-7355, poste 6105

Télécopieur / Fax

514-864-4335

Courriel / Email

Nombre d'employés / Employees

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

**SECRÉTARIAT À LA RÉGION
MÉTROPOLITAINE (SRM)**

Le Secrétariat à la région métropolitaine relève, depuis mai 2014, du ministère des Affaires municipales et de l'Occupation du territoire. Le Secrétariat assume divers mandats en vue de soutenir l'essor territorial, économique, culturel et social de la métropole. L'une de ses principales responsabilités consiste à favoriser une meilleure coordination et une plus grande cohérence des interventions gouvernementales dans la région métropolitaine. À cette fin, il favorise la concertation entre les ministères, les organismes et les partenaires impliqués dans le développement de la région métropolitaine. Il conseille par ailleurs les autorités ministérielles et gouvernementales sur des questions ou mesures importantes ayant un impact significatif sur la région métropolitaine de Montréal.

Since May 2014, the Secrétariat à la région métropolitaine has reported to the ministère des Affaires municipales et de l'Occupation du territoire. The Secrétariat assumes various mandates to support the territorial, economic, cultural and social growth of Greater Montréal. One of its main responsibilities is to foster better coordination and greater coherence of government interventions in the metropolitan region. For this purpose, it favours concerted action among the departments, agencies and partners involved in the development of the metropolitan region. It also advises the departmental and government authorities on important questions or measures that have a significant impact on the Montréal region.





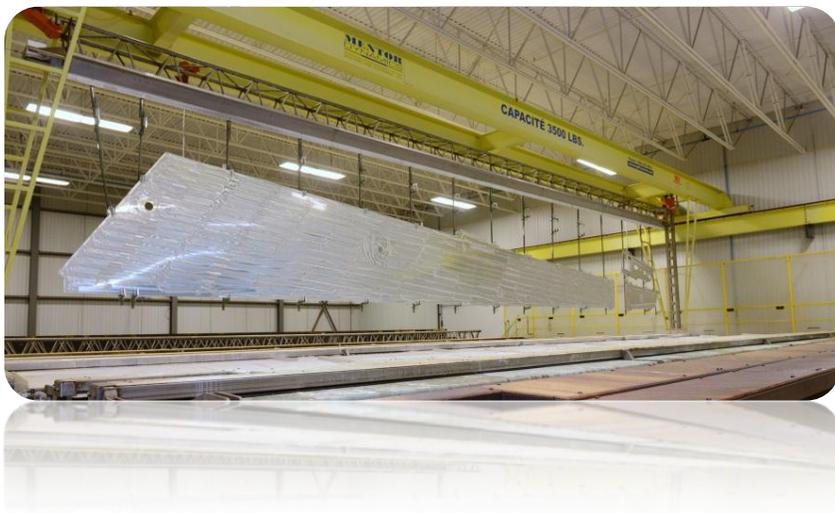
....Une entreprise unique

Notre stratégie

La stratégie de Sonaca est d'être le meilleur fournisseur de grandes pièces d'aérostructures pour le marché nord-américain grâce à l'utilisation de ses processus de fabrication entièrement intégrés. Pour atteindre cet objectif, Sonaca Montréal s'investi dans le développement de ses ressources et la croissance de ses activités en visant des niveaux d'excellence pour ses clients, ses fournisseurs et ses employés.

Notre proposition de valeur ajoutée

- Capacités de fabrication et d'assemblage totalement intégrées d'aérostructures complexes en aluminium jusqu'à 60 pieds de longueur ;
- Le plus grand centre de traitement de surface automatisé au Canada ;
- Assemblage automatisé ;
- Autres caractéristiques : Tier 1 en soutien d'ingénierie, capacités de fabrication et d'assemblage à faibles coûts en provenance du Brésil et de la Roumanie.



13075 Brault, Mirabel, Quebec - J7J 1P3 Canada

T +450 434 6114 – F +450 434 5658

www.sonacamontreal.com

Integrated Cockpit Solutions



Delivering innovative
cockpit systems integration
and avionics solutions to
customers worldwide.



Over 100 Years
of Innovation

Esterline

www.cmcelectronics.ca

CMC Electronics



**INTÉGRATEURS,
ÉQUIPEMENTIERS ET MRO
OEMs, INTEGRATORS AND MROs**

MOBILISATION. CROISSANCE. RAYONNEMENT.



CAMAQ 

COMITÉ SECTORIEL DE MAIN D'OEUVRE EN AEROSPATIALE

FROM DREAM TO EXCELLENCE AND BEYOND

To promote the excellence of Quebec's aerospace and air transport workforce and support its development in order to better meet the needs of the sector's businesses and workers.

OUR
MISSION

OUR
VISION

To be a key player, the leading expert in workforce and skills development, whose goal is to increase Quebec's share of the aerospace and air transport sector.



5300, Chauveau Street, Montreal (QC) H1N 3V7



514 596-3311



info@camaq.org



CAMAQ

Commission
des partenaires
du marché du travail

Québec 

www.camaq.org

ESTERLINE CMC ÉLECTRONIQUE

Esterline CMC Électronique a acquis une réputation d'innovation et d'excellence à l'échelle internationale pour la conception et la fabrication de produits électroniques destinés au marché de l'aviation. CMC concentre ses efforts à livrer des solutions novatrices d'avionique et d'intégration de systèmes de poste de pilotage à ses clients du monde entier. CMC est une filiale en propriété exclusive d'Esterline Corporation, une société spécialisée en aérospatiale et en défense, dont le siège social est situé à Bellevue, Washington. Esterline compte plus de 13 000 employés dans le monde entier.

Esterline CMC Electronics has achieved an international reputation for innovation and excellence in the design and manufacture of electronics products for the aviation market. CMC's focus is on delivering innovative cockpit systems integration and avionics solutions to its customers worldwide. CMC is a wholly owned subsidiary of Esterline Corporation, a specialized aerospace and defence company headquartered in Bellevue, Washington. Esterline employs over 13,000 people worldwide.

GÉNÉRALE ÉLECTRIQUE DU CANADA

GE est le chef de file mondial des fournisseurs de services d'aviation et un des principaux producteurs de réacteurs d'avion. L'établissement de Bromont, au Québec, offre les services suivants : (1) Façonnage à chaud et à froid d'aubages de compresseurs ainsi que sous-assemblage de diverses composantes de moteurs d'avions; (2) Conception et fabrication d'outillage nécessaire à la fabrication d'aubes; (3) Mise au point de processus avancés de robotique, des applications logicielles et des éléments de propriété intellectuelle à être exportés vers les installations et les fournisseurs de l'entreprise à travers le monde.

GE is the world's leading provider of aviation services and the leading producer of jet engines. GE's Bromont, Quebec facility offers the following services: (1) Hot and cold forging of compressor blades and sub-assembly of various aircraft jet engine parts; (2) Design and manufacture of tooling for compressor blade production; (3) Development of advanced robotics processes, software applications and intellectual property elements to be exported to the company's facilities and suppliers around the world.



www.cmcelectronics.ca

600, boul. Dr. Frederik-Philips
Saint-Laurent (Québec)
H4M 2S9

Contact / Contact

Daniel Guertin

Téléphone / Phone

514-748-3062

Télécopieur / Fax

514-748-3100

Courriel / Email

daniel.guertin@cmcelectronics.ca

Nombre d'employés / Employees

850

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

MIL-STD 2000 A, MIL-STD 1772,
ISO 9001, AS 9100, WS 6536E,
JSTD-001, IPC A-610, ISO 17025
et MIL-PRF-38534, NADCAP



www.ge.com

2, boul. de l'Aéroport
Bromont (Québec)
J2L 1S6

Contact / Contact

Philippe Simonato

Téléphone / Phone

450-534-0917

Télécopieur / Fax

450-534-3628

Courriel / Email

Nombre d'employés / Employees

730

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

MIL-Q-9858A, MIL-1520B,
MIL-45662A, ISO 9001, AS 9100



www.herouxdevtek.com

755 rue Thurber
Longueuil (Québec)
J4H 3N2

Contact / Contact

Jean Gravel

Téléphone / Phone

450-679-5450 poste 4227

Télécopieur / Fax

450-679-3390

Courriel / Email

jgravel@herouxdevtek.com

Nombre d'employés / Employees

1400

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

ISO 9001, AS 9100, NADCAP

HÉROUX-DEVTEK

Héroux-Devtek Inc. est une entreprise canadienne spécialisée dans la conception, mise au point, fabrication, réparation et entretien de systèmes et de composants de trains d'atterrissage destinés au marché aérospatial. La Société, troisième plus importante à l'échelle mondiale, offre aux secteurs commercial et militaire de l'aérospatiale de nouveaux systèmes et composants de trains d'atterrissage ainsi que des pièces de rechange, des services d'entretien et de réparation. L'usine Magtron fabrique également des boîtiers électroniques, échangeurs thermiques et caissons pour les fournisseurs des radars de bord, systèmes électro-optiques et commandes d'aéronefs. Environ 70 % des ventes sont réalisées à l'étranger, principalement aux États-Unis.

Héroux-Devtek Inc. is a Canadian company specializing in the design, development, manufacture, repair and overhaul of landing gear systems and components for the aerospace market. The Corporation, third largest landing gear company worldwide, supplies both commercial and military sectors of that market with new landing gear systems and components, and aftermarket products and services. The Magtron facility also manufactures electronic enclosures, heat exchangers and cabinets for suppliers of airborne radar, electro-optic systems and aircraft controls. Approximately 70% of the Corporation's sales are outside Canada, mainly in the United States.



MAS

www.L-3com.com/MAS

10 000, rue Helen-Bristol
Mirabel (Québec)
J7N 1H3

Contact / Contact

Paul Mercier

Téléphone / Phone

450-476-4719

Télécopieur / Fax

450-476-4467

Courriel / Email

info.marketing@l-3com.com

Nombre d'employés / Employees

700

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

ISO 9001, AS 9100, AS9110,
ISO 14001, TCCA, Transports Canada
OMA, DAO, JAR 145, EASA part. 145,
JAA, Case-1A (É.U.), DGTA-091, QMS,
NADCAP

L-3 MAS

L-3 MAS est l'un des plus importants fournisseurs canadiens de solutions de modification, d'intégration de systèmes, de prolongation du cycle de vie, de gestion de flotte et de soutien en service d'aéronefs pour le compte de clients gouvernementaux et commerciaux. De plus, L-3 MAS offre des solutions clés en main pour la conception, le prototypage, la fabrication, la réparation et la révision, ainsi que la certification de composants, en plus d'être l'un des chefs de file dans le domaine des publications techniques au Canada. Le siège social de L-3 MAS est situé à Mirabel, au Québec. Environ 700 personnes sont employées dans les divers centres d'exploitation à travers le Canada.

L-3 MAS is among Canada's leading providers of aircraft modification, systems integration, lifecycle management, fleet management and in-service support to government and commercial customers. Furthermore, L-3 MAS offers turnkey solutions for the design, prototyping, manufacturing, repair, overhaul and certification of aerospace components, and is one of the Canadian leaders in the technical publications field. L-3 MAS is headquartered in Mirabel, Quebec, and employs around 700 people at operating centers across Canada.



LOCKHEED MARTIN CANADA

Intégration et gestion de programmes de systèmes électroniques complexes.
(1) Logiciels : système de conduite de tir, de programmation de mission, de formation, d'atterrissage aux instruments. (2) Intégration des systèmes de poste de pilotage.

Management and integration of complex electrical systems.
(1) Software for fire control systems, mission planning, training and instrument landing. (2) Integration of cockpit systems.



www.lockheedmartin.com

2351, boulevard Alfred-Nobel
BAN 1, 4^e étage
Montréal (Québec)
H4S 2A9

Contact / Contact

Kevin Arthurs

Téléphone / Phone

514-340-8310

Télécopieur / Fax

514-340-8318

Courriel / Email

Nombre d'employés / Employees

150

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

ISO 9001

MDA

MDA est une société unique de communications et d'information qui offre des solutions opérationnelles aux organisations commerciales et gouvernementales à l'échelle mondiale. Axée sur les marchés et les clients avec un potentiel élevé d'activités commerciales continues, principalement dans les secteurs des communications, de la surveillance et du renseignement, MDA réalise également du développement technologique.

MDA is a global communications and information company providing operational solutions to commercial and government organizations worldwide. MDA's business is focused on markets and customers with strong repeat business potential, primarily in the communications sector and the surveillance and intelligence sector. In addition, the company conducts a significant amount of advanced technology development.



www.mdacorporation.com

21 025, route Transcanadienne
Sainte-Anne-de-Bellevue (Québec)
H9X 3R2

Contact / Contact

Béatrice Perier Agostini

Téléphone / Phone

514-425-3045

Télécopieur / Fax

514-425-3001

Courriel / Email

beatrice.agostini@mdacorporation.com

Nombre d'employés / Employees

630

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

AQAP-1, MIL-Q-9858A,
MIL-I-54208A, ISO 9001, AS 9100



www.mecachrome.com

11 100, rue Julien-Audette
Mirabel (Québec)
J7N 3L3

Contact / Contact

Jean-Charles Raillat

Téléphone / Phone

450-595-5001

Télécopieur / Fax

450-595-5065

Courriel / Email

Nombre d'employés / Employees

200

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

AS 9100, Boeing D6-82479, C-TPAT

MECACHROME CANADA (2009)

Mecachrome met son expertise et son savoir-faire, basés sur la technologie et l'ingéniosité humaine, au service de l'industrie aéronautique (civile, militaire et aérospatiale) et de la défense, pour la conception et la fabrication d'ensembles complexes composés de pièces structurales critiques. Mecachrome, présente sur plusieurs continents, participe aujourd'hui à la réalisation de la plupart des avions sortant des chaînes de fabrication. Se plaçant parmi les acteurs majeurs du marché mondial des aérostructures, Mecachrome est en mesure d'accompagner ses clients à chaque étape de leurs projets (activités d'ingénierie, capacités en usinage de haute précision et assemblages structuraux ainsi que la recherche et le développement).

Mecachrome uses its expertise and know-how, based on both technology and human skills, to serve the aeronautics and defence industry (civil, military and aerospace), for the design and production of complex assemblies made of critical structural parts. Mecachrome is present on several continents and has taken part in developing most of the aircraft currently being built. As a major player in the global aerostructure market, Mecachrome is a reliable partner for its customers at every step of their projects (engineering activities, capabilities in high-precision machining and structural assemblies, and research and development).

www.safranmbd.com

13 000, rue du Parc
Mirabel (Québec)
J7J 1P3

Contact / Contact

Crystian Darveau

Téléphone / Phone

450-434-3400

Télécopieur / Fax

450-434-3410

Courriel / Email

Nombre d'employés / Employees

300

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

AS 9100, ISO 14001, AS/EN 9000,
NADCAP - NUCAP

MESSIER-BUGATTI-DOWTY (GROUPE SAFRAN)

Messier-Bugatti-Dowty (Safran), est le leader mondial des fonctions d'atterrissage et de freinage aéronautiques. Ses capacités couvrent le cycle de vie complet de ses produits, depuis la conception et la fabrication jusqu'à la maintenance et la réparation. Messier-Bugatti-Dowty est partenaire de 30 avionneurs dans les domaines du transport civil, régional et d'affaires et dans le domaine militaire. L'usine de Mirabel fabrique les composantes majeures des trains d'atterrissage pour les modèles Airbus A320, A330, A350 et A380 et pour le Boeing 787. Depuis son inauguration en 1991, elle a connu une croissance soutenue, marquée par une augmentation progressive de la cadence de production et l'ajout successif de nouveaux produits.

Messier-Bugatti-Dowty (Safran) is the world leader in aircraft landing and braking systems. Company capabilities encompass the full life cycle of our products, ranging from design and manufacture to in-service support, repair and overhaul. Messier-Bugatti-Dowty is a partner to 30 leading commercial, military, business and regional airframers, and supports more than 24,000 aircraft making over 40,000 landings every day. The Mirabel plant produces major landing gear components for the following Airbus aircrafts: A320, A330, A350, A380 and the Boeing 787. Since its inauguration in 1991, the facility in Mirabel has experienced substantial growth, marked by the progressive increase in production rates and the addition of new products.



RHEINMETALL CANADA

Rheinmetall Canada est un membre du groupe allemand Rheinmetall Defence, joueur émérite sur l'échiquier des fournisseurs mondiaux de technologies pour la défense et d'équipement de sécurité. Elle offre les services suivants : conception, intégration, essai et soutien de systèmes de défense, de systèmes électro-optiques et d'équipements électroniques. Elle assure aussi la gestion de projet et le soutien de cycle de vie.

Rheinmetall Canada is a proud member of Germany's Rheinmetall Defence group, prominently recognized among the world's top suppliers of defence technology and security equipment. It offers the following services: design, integration, test and support of defence systems, electro-optical systems and electronic equipment as well as project management and lifecycle support.



www.rheinmetall.ca

225, boul. du Séminaire Sud
Saint-Jean-sur-Richelieu (Québec)
J3B 8E9

Contact / Contact

Andreas Knackstedt

Téléphone / Phone

450-358-2000

Télécopieur / Fax

450-358-1744

Courriel / Email

info@rheinmetall.ca

Nombre d'employés / Employees

200

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

ISO 9001, ISO 14001

ROLLS-ROYCE CANADA

Rolls-Royce a lancé ses activités au Canada à Montréal en 1947. Aujourd'hui, Rolls-Royce est une entreprise diversifiée spécialisée dans les moteurs d'avions et les turbines à gaz pour applications industrielles. L'usine de Montréal offre des services de réparation et de remise à neuf de moteurs d'avions civils et militaires. L'usine occupe plus de 500 000 pieds carrés, possède cinq cellules d'essai et peut accepter des moteurs générant jusqu'à 100 000 lbs de poussée. Rolls-Royce est un centre d'excellence dans la réparation d'ailettes de soufflantes, de chambres à combustion, d'ailettes et d'aubes de turbines pour plusieurs moteurs de Rolls-Royce.

In Canada, Rolls-Royce began operations in Montreal in 1947. Today, Rolls-Royce is a diversified company specializing in aircraft engines and gas turbines for industrial applications. The Montreal facility provides repair and overhaul services for civil and military aircraft engines. The plant occupies more than 500,000 square feet and is equipped with five engine test cells, the largest capable of testing up to 100,000 lbs of thrust. As a Centre of Excellence for the repair of fan blades, combustion chambers and turbine blades and vanes, the company offers component repair services for a wide range of Rolls-Royce products.



Rolls-Royce

www.rolls-royce.com

9500, chemin de la Côte-de-Liesse
Lachine (Québec)
H8T 1A2

Contact / Contact

Lee Fromson

Téléphone / Phone

514-631-3541

Télécopieur / Fax

514-828-1659

Courriel / Email

Rolls-RoyceCanadaCommunications@Rolls-Royce.com

Nombre d'employés / Employees

1646

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

ISO 9001, ISO 14001, Transports
Canada AMO, CAR chap. 573, 505 et
563, DAO 96-Q-01, EASA 145.7052,
FAR 43.17





www.sonacamontreal.com

13 075, rue Brault
Mirabel (Québec)
J7J 1P3

Contact / Contact

Paul Stafiej

Téléphone / Phone

450-420-7680

Télécopieur / Fax

450-434-5457

Courriel / Email

paul.stafiej@sonacamontreal.com

Nombre d'employés / Employees

310

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

AS 9100, NADCAP,
Sports Canada 561, C-TPAT



SONACA MONTRÉAL

Sonaca Montréal, filiale du Groupe belge Sonaca, est un chef de file mondial dans la fabrication des pièces de voilures aéronautiques en aluminium de grandes dimensions pour l'aviation civile et d'affaires. La compagnie, installée à Mirabel, répond avec succès aux demandes les plus pointues de ses clients internationaux qui représentent les plus grands avionneurs. Sonaca Montréal se distingue sur le marché par sa capacité d'intégration complète des processus de fabrication sur un même site : usinage, traitement non-destructif (NDT), grenailage, formage par grenailage, traitement de surface (anodisation et peinture) et assemblage (rivetage manuel et automatisé).

Sonaca Montréal, a subsidiary of the Belgian group Sonaca, is a world leader in the manufacture of large aluminum wing aerostructures for commercial and business aviation. The company, located in Mirabel, successfully meets the most exact demands of its international clients who represent the world's largest aircraft manufacturers. Sonaca Montreal stands out from the market in terms of its ability to integrate all operations at a single site: machining, non-destructive testing (NDT), shot peen, shot peen forming, surface treatment (anodizing and painting) and assembly (manual and automated riveting and fastening).



www.stelia-aerospace.com

12 000, rue Henry-Giffard
Mirabel (Québec)
J7N 1H4

Contact / Contact

Charlotte Mommaton

Téléphone / Phone

450-595-8382

Télécopieur / Fax

450-476-0002

Courriel / Email

charlotte.mommaton@stelia-aerospace.com

Nombre d'employés / Employees

450

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

ISO 9001, AS 9100, Boeing D1-9000,
NADCAP, FAA, US Department of
Transportation, PMC / CGP



STELIA AMÉRIQUE DU NORD

Stelia Aerospace, née de la fusion entre Aerolia et Sogerma, est un multi-spécialiste de rang mondial sur le marché des aérostructures, des sièges des classes affaires, premières classes et pilotes. Filiale du groupe Stelia Aerospace, Stelia Amérique du Nord est l'union de Composites Atlantic Limited et d'Aerolia Canada qui combinent leurs compétences, synergies et expertises pour offrir des services de conception, d'assemblage, de sous-assemblage, de pièces élémentaires, d'intégration de systèmes et de fabrication de structures métalliques ou composites complexes. Ses équipes d'ingénieurs et de techniciens hautement qualifiés travaillent sur des solutions innovantes dans le plus grand respect de la qualité et des délais.

Stelia Aerospace, a wholly-owned subsidiary of Airbus Group, was created as a result of the merger between Aerolia and Sogerma. Stelia Aerospace is a new global player with multiple aeronautical specialties: aero structures, systems integration, equipment, design, production, business and first-class passenger seats, and pilot seats. As a subsidiary of Stelia Aerospace, Stelia North America (formerly Composites Atlantic Limited and Aerolia Canada) leverages its capabilities, synergies and expertise to offer design services, assembly, systems integration, manufacturing of complex composite and metallic structures, sub-assemblies, and components. Its highly skilled engineers and technicians focus on delivering innovative solutions on schedule and on budget.



THALES CANADA, AÉRONAUTIQUE

Thales Canada, division Aéronautique, est un concepteur et un intégrateur de suites avioniques, de commandes de vol, d'afficheurs tête haute, de systèmes de vision améliorée et d'autres concepts innovateurs d'avionique pour les marchés des avions régionaux et d'affaires partout dans le monde.

Thales Canada's Aerospace Division designs and integrates avionics suites, flight controls, head-up displays, enhanced vision systems and other innovative avionics concepts for regional and business aircraft customers around the world.

THALES

www.thalesgroup.com

2800, av. Marie-Curie
Saint-Laurent (Québec)
H4S 2C2

Contact / Contact

Michel Grenier

Téléphone / Phone

514-832-0900

Télécopieur / Fax

514-832-1065

Courriel / Email

contact.info@ca.thalesgroup.com

Nombre d'employés / Employees

140

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

AS 9100, ISO 9001

TURBOMECA CANADA (GROUPE SAFRAN)

Turbomeca Canada, société du Groupe SAFRAN, est le site canadien de Turbomeca S.A., leader mondial de la conception, fabrication et vente de turbines à gaz de petite et moyenne puissances pour hélicoptères. En opération depuis janvier 2003, Turbomeca Canada offre aux clients nord-américains une solution pour la réparation et la révision des turbines, modules et accessoires des Arriel 1 et Arriel 2 ainsi que dans la maintenance des turbines, modules et accessoires des Arrius 1 et Arrius 2. Depuis février 2007, Turbomeca Canada a le mandat mondial pour l'achat et la distribution d'outillage destiné au service après-vente de ses turbines.

Turbomeca Canada, a subsidiary of the SAFRAN Group, is the Canadian site of Turbomeca S.A., the world leader in design and manufacturing of small- and medium-power gas turbines for helicopters. Since its inauguration in January 2003, Turbomeca Canada has provided North American customers with an alternative for the repair and overhaul of Arriel 1 and Arriel 2 engines, modules and accessories and for the maintenance of Arrius 1 and Arrius 2 engines, modules and accessories. Since February 2007, Turbomeca Canada has held the worldwide mandate for purchasing and distribution of tooling for its turbines' after-sales service.



SAFRAN
Turbomeca Canada

www.turbomeca.ca

11 800, rue Helen-Bristol
Mirabel (Québec)
J7N 3G8

Contact / Contact

David Thibes

Téléphone / Phone

450-476-2550

Télécopieur / Fax

450-476-1449

Courriel / Email

info@turbomeca.ca

Nombre d'employés / Employees

60

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

OMA - Transports Canada - CAR571,
573, EASA part 145, ISO 9001,
AS 9110, CAAC





IN NEW HAMPSHIRE, THE SKY'S THE LIMIT.



New Hampshire is the hub for aerospace technology.

- Home to over 300 aerospace and defense companies;
- A cluster of advanced composite manufacturers offering customized solutions;
- Business connections in the United States and strong international partnerships;
- Close to Montréal, with access to national and international markets by interstate, rail, sea and air.

Interested in learning more about what the New Hampshire Aerospace & Defense Export Consortium can do for your Montréal-based firm?

Contact the New Hampshire Office of International Trade
 +1.603.271.8444 | tina.kasim@dred.nh.gov
www.nheconomy.com



NHADEC
 NEW HAMPSHIRE AEROSPACE &
 DEFENSE EXPORT CONSORTIUM



New Hampshire
Economic Development

NOUS FORMONS CEUX ET CELLES QUI FABRIQUENT LES AVIONS!



Notre mission :

former des ouvriers spécialisés qualifiés
pour répondre aux besoins spécifiques de l'industrie aérospatiale.



École des métiers
de l'**aérospatiale**
de Montréal

www.ecole-metiers-aerospatiale.csdm.ca

5300, Rue Chauveau, Montréal (Québec) H1N 3V7 • Téléphone : 514-596-2376



**Commission
scolaire
de Montréal**

AEROSTRUCTURES | PASSENGER SEATS | CREW SEATS

STELIA AEROSPACE, AN AEROSPACE GLOBAL PARTNER



www.stelia-aerospace.com

STELIA
RELIABILITY. PERFORMANCE.



MAÎTRES D'ŒUVRE PRIME CONTRACTORS

MOBILISATION. CROISSANCE. RAYONNEMENT.



THE WORLD CLASS LANDING GEAR SPECIALIST

www.herouxdevtek.com

HEROUX DEVTEK 

BELL HELICOPTER TEXTRON CANADA

Bell Helicopter Textron est le leader mondial dans la fabrication d'aéronefs à voilure tournante. L'usine de Mirabel produit la majorité de la gamme des hélicoptères à vocation commerciale de Bell Helicopter. Elle a commencé ses activités manufacturières à Mirabel en 1986 et depuis, a fabriqué plus de 4 500 hélicoptères qui ont été livrés partout dans le monde. Ses installations ultramodernes occupent plus de 660 000 pieds carrés et sont consacrées à la conception, à la fabrication et au soutien après-vente de la plupart des hélicoptères commerciaux de Bell Helicopter.

Bell Helicopter Textron is the world's leading producer of rotary wing aircraft. The Mirabel facility produces the majority of Bell Helicopter's commercial helicopter lines. Bell Helicopter began its Mirabel manufacturing operations in 1986 and has since produced nearly 4,500 helicopters for delivery worldwide. The 660,000-square-foot state-of-the-art Mirabel facility is responsible for the design, manufacturing and after-sales support of most of Bell Helicopter's commercial helicopters.

BOMBARDIER

Produits et services - aéronautique

Grâce à son portefeuille d'avions d'affaires, d'avions commerciaux, d'avions amphibies et d'avions spécialisés emblématiques, Bombardier transforme la façon dont les gens se déplacent. Ses équipes de services à la clientèle sont engagées à accorder la priorité aux clients et ont développé une vaste gamme de services à l'échelle mondiale. Chaque jour, Bombardier trouve des solutions ingénieuses qui font évoluer le transport pour le rendre plus accessible, permettant à des millions de personnes d'être plus productives. Après tout, l'évolution de la mobilité, c'est toujours aller de l'avant.

With its portfolio of iconic business, commercial, amphibious and specialized aircrafts, Bombardier is transforming the way people move. Its customer service team is dedicated to putting customers first and has developed a comprehensive worldwide service offering. Every day, Bombardier finds ingenious solutions that evolve transportation to make it more accessible, allowing millions of people to be more productive. After all, the evolution of mobility is all about what's next.



www.bellhelicopter.com

12 800, rue de l'Avenir
Mirabel (Québec)
J7J 1R4

Contact / Contact

Raymond Leduc

Téléphone / Phone

450-971-6500

Télécopieur / Fax

450-437-2006

Courriel / Email

Nombre d'employés / Employees

1250

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

AS 9100

BOMBARDIER

l'évolution de la mobilité

www.bombardier.com

400, chemin de la Côte-Vertu Ouest
Dorval (Québec)
H4S 1Y9

Contact / Contact

Sylvie Gauthier

Téléphone / Phone

514-855-7983

Télécopieur / Fax

Courriel / Email

Nombre d'employés / Employees

15 900

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

ISO 14001, OHSAS 18001, AS 9100,
AS 9110





www.cae.com

8585, chemin de la Côte-de-Liesse
Saint-Laurent (Québec)
H4T 1G6

Contact / Contact

Hélène V. Gagnon

Téléphone / Phone

514-855-7989

Télécopieur / Fax

514-340-5519

Courriel / Email

Nombre d'employés / Employees

Plus de 3000 à Montréal

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

AS9100C, ISO 9001:2008,
Directive 97/23/EC
(équipements sous pression)

CAE

CAE est un chef de file mondial en modélisation, simulation et formation pour les secteurs de l'aviation civile et de la défense. La société compte environ 8 000 employés dans plus de 100 sites et centres de formation répartis dans environ 30 pays. CAE fournit des services de formation dans plus de 45 emplacements partout dans le monde et forme environ 100 000 membres d'équipage chaque année. Les activités de CAE sont diversifiées (vente de produits de simulation, prestation de services complets, solutions intégrées d'entreprise, soutien en service et placement de membres d'équipage). La société applique son savoir-faire en simulation et son expérience opérationnelle afin d'aider ses clients à renforcer la sécurité, à améliorer l'efficacité, à demeurer prêts pour leurs missions et à résoudre des problèmes complexes.

CAE is a global leader in modelling, simulation and training for civil aviation and defence. The company employs approximately 8,000 people at more than 100 sites and training locations in approximately 30 countries. CAE offers civil aviation, military and helicopter training services in more than 45 locations worldwide and trains approximately 100,000 crew members yearly. CAE's business is diversified, ranging from the sale of simulation products to providing comprehensive services such as training and aviation services, integrated enterprise solutions, in-service support and crew sourcing. The company applies simulation expertise and operational experience to help customers enhance safety, improve efficiency, maintain readiness and solve challenging problems.



www.pwc.ca

1000, boul. Marie-Victorin
Longueuil (Québec)
J4G 1A1

Contact / Contact

John Saabas

Téléphone / Phone

450-677-9411

Télécopieur / Fax

450-647-3620

Courriel / Email

Nombre d'employés / Employees

6135

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

ISO 9001; AS 9100; AS 9110;
AS 9120; CAR 521, 561 et 571

PRATT & WHITNEY CANADA

Pratt & Whitney Canada Cie. (P&WC), dont le siège social est à Longueuil (Québec), est un leader mondial de l'aérospatiale. Elle contribue à façonner l'avenir de l'aviation grâce à ses moteurs de nouvelle génération destinés aux avions de transport régional, aux avions d'affaires, aux hélicoptères et aux applications industrielles. P&WC propulse la plus grande flotte d'hélicoptères et d'avions d'affaires et de transport régional, avec plus de 51 000 moteurs dans plus de 200 pays et territoires. P&WC possède des installations et des centres de révision dans le monde entier et compte plus de 8 800 employés, dont environ 6 200 au Canada. P&WC est une société de United Technologies Corporation, entreprise de haute technologie sise à Hartford, au Connecticut.

Pratt & Whitney Canada Corp. (P&WC), based in Longueuil, Québec, is a global aerospace leader, shaping the future of business, helicopter and regional aviation with new-generation engines. The company also offers advanced engines for industrial applications. P&WC's operations and service network span the globe. P&WC powers the largest fleet of business and regional aircraft and helicopters : 51,000 engines in more than 200 countries and territories. P&WC employs over 8,800 people around the world including approximately 6,200 in Canada. P&WC is a subsidiary of United Technologies Corporation, a high-technology company based in Hartford, Connecticut.



www.rolls-royce.com

Une meilleure énergie pour un monde en changement



Trusted to deliver excellence



Rolls-Royce



**C'EST ICI QUE
TRAVAILLE L'INNOVATION
GE AVIATION | BROMONT, QUÉBEC**

Centre mondial de R&D en robotique,
automatisation et instrumentation.

Ouverture en juillet 2013.



L'imagination à l'œuvre

ge.com/ca | [@GE_Canada](https://twitter.com/GE_Canada)



SOUS-TRAITANTS SUB-CONTRACTORS

MOBILISATION. CROISSANCE. RAYONNEMENT.

thalesgroup.com/canada

Cutting-edge innovation in fly-by-wire flight controls

Wherever safety and security matter, we deliver

IMPROVED HANDLING QUALITIES
Pilot-friendly controls for a superior flying experience

UNRIVALLED FLIGHT SAFETY
Highest system availability and integrity

ENHANCED RELIABILITY
High MTBF and reduced part count

REDUCED AIRCRAFT WEIGHT
Significant savings on fuel consumption

EASE OF IMPLEMENTATION
Scalable to any aircraft size and design

Thales fly-by-wire flight control technology offers customers substantial benefits in terms of flight safety, aircraft reliability and weight reduction. For over 30 years, aircraft manufacturers have continuously selected Thales as a strategic partner to achieve FBW system design and integration. Every moment of every day, wherever safety and security are critical, Thales delivers.

Search: Thalesgroup



THALES
Together • Safer • Everywhere

2MoRO



2MoRO est une compagnie innovante dédiée à la conception et au développement de logiciels pour le marché aérospatial (besoins opérationnels et R&D). Elle offre des solutions et des services TI de qualité adaptés à l'industrie de l'aéronautique et de la défense. L'entreprise a des bureaux en Europe et au Canada, et ses solutions et services sont opérés dans 17 pays à travers le monde. Les solutions de 2MoRO poussent l'efficacité des processus à un nouveau standard, en proposant plus d'intelligence et en allant chercher de la valeur supplémentaire aux données de ses clients dans l'ensemble de leurs systèmes d'information. Grâce à ce différenciateur, 2MoRO se dévoue à l'amélioration de la rentabilité de segments de marché tels que les MRO, la gestion de flotte, la gestion santé d'équipement, le contrôle de configuration et l'intelligence d'affaires.

2MoRO is an innovative company dedicated to software design and development for the aerospace market (operational and R&D needs). It provides high-quality IT solutions and services tailored to the aeronautics and defence industries. The company has offices in Europe and Canada, and its solutions and services are operated in 17 countries all around the world. 2MoRO's solutions bring processes efficiency to a new level, offering more intelligence by getting additional value from its clients' data throughout entire information systems. Thanks to this differentiator, 2MoRO is devoted to enhancing businesses' operational profitability in areas such as MRO, fleet management, equipment health management, configuration controls and business intelligence.

A.T.L.A.S. AERONAUTIK



A.T.L.A.S. Aeronautik est un intégrateur regroupant 3 centres d'excellence, spécialisés dans l'usinage aéronautique : Air Terre Équipement, Sido et Aviation Lemex. Notre groupe permet de centraliser les diverses ressources et d'optimiser nos capacités à répondre à notre clientèle avec des solutions innovantes, performantes et fiables, par l'intégration des processus d'ingénierie, de fabrication, d'assemblage et sous-assemblage. Chaque centre a sa spécialité : (1) Air Terre Équipement : pièces mécaniques jusqu'à un pied cube, engrenages et cannelures de précision, (2) Sido : pièces moteur jusqu'à 6 po cube à forte cadence de production, (3) Aviation Lemex : pièces structurelles d'envergure (12 pieds de long) en aluminium, assemblage, soudure, peinture, pliage.

A.T.L.A.S. Aeronautik is an integrator bringing together three centres of excellence specialized in aeronautic machining: Air Ground Equipment, Sido and Aviation Lemex. The group makes it possible to centralize our resources and optimize our capacities to meet our customers' expectations with innovative, reliable high-performance solutions, by integrating the processes of engineering, manufacturing, assemblies and subassemblies. Each of our centres has its own specialty: (1) Air Ground Equipment works with mechanical parts up to one cubic foot, as well as precision gears and splines; (2) Sido deals with engine parts up to 6 cubic inches, at high production rates; (3) Aviation Lemex works with wide aluminium structural parts (12 feet long) for assembly, welding, paint and folding.

www.2moro.com

204, rue du Saint-Sacrement
Bur. 300
Montréal (Québec)
H2Y 1W8

Contact / Contact

Sylvain Le Gall

Téléphone / Phone

514-861-8686

Télécopieur / Fax

514-861-8460

Courriel / Email

2moro@2moro.com

Nombre d'employés / Employees

6

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

www.atlasaeronautik.com

420, rue Édouard
Granby (Québec)
J2G 3Z3

Contact / Contact

Daniel Cyr

Téléphone / Phone

450-378-8107

Télécopieur / Fax

450-378-1041

Courriel / Email

sales@atlasaeronautik.com

Nombre d'employés / Employees

210

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

ISO 9001, AS9100, PMC / CGP





www.aaa-aero.com

780, avenue Brewster
Montréal (Québec)
H4C 2K1

Contact / Contact

Claire Doaré

Téléphone / Phone

514-733-6132

Télécopieur / Fax

514-788-7606

Courriel / Email

info@aaa-aero.ca

Nombre d'employés / Employees

200

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

AS 9100, ISO 9001



AAA CANADA

AAA Canada est une entreprise manufacturière offrant des services de sous-traitance in situ sur aéronefs ou éléments d'aéronef. Elle est spécialisée dans la fabrication, la maintenance, l'aménagement intérieur, le contrôle non destructif, l'inspection et les méthodes. Vivant une expansion fulgurante internationalement, AAA Canada est reconnue pour son approche unique, basée sur les compétences techniques d'un personnel qualifié imparti chez les clients. Ce concept éprouvé depuis plus de 20 ans offre polyvalence et souplesse aux gestionnaires désirant préserver les emplois locaux et réduire les coûts d'opération. Il s'agit également d'une alternative intéressante pour les entreprises faisant face à une concurrence mondiale vive. Les bureaux d'AAA Canada sont situés à Montréal et à Sainte-Thérèse.

AAA Canada is an on-site manufacturing company offering subcontracting services for aircrafts or aircraft elements. It is specialized in production, maintenance, interior design, non-destructive testing, inspection and methods. Currently experiencing tremendous growth internationally, AAA Canada is known for its unique approach, based on the technical competencies of a qualified workforce operating on the client's site. This concept, proven over 20 years' experience, offers flexibility to managers who want to preserve local jobs and minimize their operating costs. It is also an appealing alternative for local companies who are facing global competition. AAA Canada's offices are located in Montreal and Ste-Thérèse.



www.abb.com/analytical

585, boul. Charest Est
Bur. 300
Québec (Québec)
G1K 9H4

Contact / Contact

Jacques Giroux

Téléphone / Phone

418-877-2944

Télécopieur / Fax

418-877-2834

Courriel / Email

ftir@ca.abb.com

Nombre d'employés / Employees

200

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

ISO 9001, ISO 14001, ATEX,
NASA-STD-8739.3, NASA-STD-8739.4

ABB

Conception et fabrication de spectromètres analytiques et de télédéTECTEURS infrarouges à transformée de Fourier (FTIR). Développement de plusieurs types de capteurs industriels pour le contrôle de procédés. Développement d'instrumentation infrarouge, spectroscopique et imageurs, de sources de calibration optiques ainsi que de logiciels de simulation et de traitement de données. Spécialiste dans l'industrie de l'aérospatiale ainsi que de la défense et sécurité.

Design and manufacturing of analytical spectrometers and infrared remote sensors (Fourier transform). Development of several industrial sensors for manufacturing processes control. Development of infrared, spectroscopic and imaging instrumentation, optical calibration systems and simulation and data processing software. Aerospace, defence and security industry specialist.



ABIPA CANADA

Abipa offre de l'usinage de haute précision, l'assemblage mécanique et la mise en kit de composants de métaux spécialisés (aluminium, titane, inconel, acier) pour les moteurs, trains d'atterrissage et pièces de structure d'avion. Ses produits sont destinés à sa clientèle internationale de grands donneurs d'ordres et d'intégrateurs. La compagnie utilise des équipements à commande numérique à la fine pointe de la technologie dont des cellules multi-machines robotisées, centres d'usinage multi-axes, centres de tournage, tours-fraiseuses, découpeuses laser ainsi qu'un atelier de soudure certifié NADCAP.

Abipa offers high-precision machining, mechanical assembly and kitting of engine, landing gear and structural components in complex alloys (aluminum, titanium, inconel, steel) for its customer base consisting of OEMs, equipment manufacturers and integrators. The company's state-of-the-art equipment consists of CNC multi-machine fully automated robotic cells, multi-axis machining centres, CNC lathes, a mill-turn, a laser cutting machine and a NADCAP-certified welding cell.

AD OPT, DIVISION DE KRONOS

Fournisseur de logiciels et de solutions personnalisées en planification, en gestion et en optimisation des membres d'équipages des compagnies aériennes. La suite d'AD OPT repose sur un moteur d'optimisation primé qui a défini la norme dans l'industrie en matière d'innovation. Pour tous les produits qu'elle développe, AD OPT livre une fonctionnalité évoluée, simple à utiliser et à déployer. Sa suite de produits inclut : «Altitude Pairing», «Altitude Rostering», «Altitude PBS» (Système de soumission des préférences) et «Altitude Insight» (planification des ressources).

Provider of advanced customized crew planning, scheduling and optimization solutions for the airline industry. The AD OPT suite is powered by an award-winning optimization engine that has set the industry standard for innovation. All the products that the company develops strive to deliver advanced functionality. AD OPT's suite of crew planning products includes Altitude Pairing, Altitude Rostering, Altitude PBS (preferential bidding system) and Altitude Insight (workforce planning).



www.abipa.com

3700, avenue des Grandes Tourelles
Boisbriand (Québec)
J7H 1M9

Contact / Contact

Jean Blondin

Téléphone / Phone

450-963-6888

Télécopieur / Fax

450-963-8881

Courriel / Email

jblondin@abipa.com

Nombre d'employés / Employees

127

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

ISO 9001, AS 9100, NADCAP AC 7110
et AS 7003



www.ad-opt.com

3535, chemin Queen-Mary
Bur. 650
Montréal (Québec)
H3V 1H8

Contact / Contact

Shada Berechid

Téléphone / Phone

514-345-0580

Télécopieur / Fax

514-345-0422

Courriel / Email

ad-opt@kronos.com

Nombre d'employés / Employees

70

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)





www.adacelinc.com

895, rue De La Gauchetière O.,
Bur. 300, C.P. 48
Montréal (Québec)
H3B 4G1

Contact / Contact

Seth Brown

Téléphone / Phone

514-636-6365

Télécopieur / Fax

514-636-2326

Courriel / Email

info@adacel.com

Nombre d'employés / Employees

140

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

ISO 9001

ADACEL

Conception et fabrication d'une gamme complète de systèmes de simulation pour les marchés de l'aérospatiale, de la marine et de la défense. Les principaux produits offerts sont : des simulateurs de contrôle de la circulation aérienne; des simulateurs de radar de défense aérienne et de tour de contrôle virtuelle; la visualisation interactive en temps réel et des systèmes opérationnels CNS/ATM.

Design and manufacturing of a wide range of simulation systems for the aerospace, maritime and defence markets. Major products include air traffic control and air defence radar, virtual tower simulators, real-time visualization and interactive virtual reality imaging, and operational CNS/ATM systems.



www.adetelgroup.com

4811, chemin de la Savane
Bureau 200
Saint-Hubert (Québec)
J3Y 9G1

Contact / Contact

Benoit Morin

Téléphone / Phone

450-259-1087

Télécopieur / Fax

450-926-1844

Courriel / Email

bmorin@adetelgroup.com

Nombre d'employés / Employees

650

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

ISO 9001, AS 9100

ADETEL CANADA

Avec plus de 600 personnes et un chiffre d'affaires de plus de 50 M\$, Adetel Group est l'une des premières entreprises de taille intermédiaire (ETI) françaises, intervenant en offre globale, de la conception à l'industrialisation de systèmes électroniques à forte valeur ajoutée. Avec une très forte expertise en électronique, en logiciel, en ingénierie, en consulting et en tant qu'équipementier de rang 2, Adetel Group dispose d'une offre lui permettant d'apporter une réponse adaptée aux sollicitations du marché international. ADETEL GROUP est un véritable partenaire multispecialiste, sollicité régulièrement par les grands comptes de l'industrie tels que Thales, Safran et Alstom.

With more than 600 people and sales figures of CA\$72M, Adetel Group is one of the top French SMBs, providing global services, from design to building of electronic systems with high added value. With strong expertise in electronics, software, engineering and consulting, and as a rank-2 equipment supplier, Adetel Group's service range allows us to provide tailored solutions for the needs of the international market. Adetel Group is a true multispecialist partner, solicited regularly by major industry companies such as Thales, Safran and Alstom.



ADVANCED POWDERS AND COATINGS

AP&C est un fabricant de poudres métalliques produites par une technologie d'atomisation au plasma. AP&C offre des poudres adaptées au secteur de l'aéronautique, tel que l'Inconel 718 et le Ti-6AL-4V. AP&C offre, sur une base industrielle, des poudres qui sont conçues pour les procédés SLM, EBM, MIM, HIP et pour les revêtements. AP&C réunit sous un même toit l'expertise au niveau de la conception, de l'amélioration, de l'opération et de la maintenance de sa technologie d'atomisation au plasma. Notre entreprise est axée sur la qualité et compte sur des processus qualité, analyses et certifications de haut niveau.

AP&C is a producer of plasma atomized spherical metal powder, with extensive knowledge and experience in atomizing high melting point metals. AP&C is a producer of titanium, titanium alloys and nickel superalloys such as IN718. AP&C meets or exceeds the highest required standards for the aerospace industry. AP&C provides industrial scale production of size distribution designed for SLM, EBM, MIM, HIP and coating processes. Our company benefits from full in-house expertise to design, improve and maintain its proprietary plasma atomization technology. Our organization is quality focused with sophisticated quality systems, testing equipment and certifications.

AÉRO TEKNIC

Fondée en 2003, Aéro Teknic est rapidement devenue un joueur de taille dans le domaine de l'entretien et de la modification d'aéronefs au Québec. En combinant un service d'entretien spécialisé pour une vaste gamme d'aéronefs et un département très compétent dans le domaine de l'avionique, Aéro Teknic est avantageusement positionnée pour livrer des solutions clés en main, peu importe la taille du projet.

Founded in 2003, Aéro Teknic has rapidly established itself as a major player in the aircraft maintenance and modification industry. With a highly specialized aircraft maintenance service for a wide range of aircrafts and a highly competent avionics team, Aéro Teknic is ideally positioned to supply turnkey solutions, whatever the scope of the project.



www.advancedpowders.com

3765, rue La Vérendrye,
Bureau 110
Boisbriand (Québec)
J7H 1R8

Contact / Contact

Jacques Mallette

Téléphone / Phone

450-434-1004

Télécopieur / Fax

450-434-1200

Courriel / Email

sales@advancedpowders.com

Nombre d'employés / Employees

40

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

ISO 9001, AS 9100



www.aeroteknik.com

4920, route de l'Aéroport
Saint-Hubert (Québec)
J3Y 8Y9

Contact / Contact

Pascal Gosselin

Téléphone / Phone

450-676-6299

Télécopieur / Fax

450-676-2760

Courriel / Email

info@aeroteknik.com

Nombre d'employés / Employees

16

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

Transports Canada OMA 39-03





www.aeronavgroup.com

926, av. Selkirk
Pointe-Claire (Québec)
H9R 4T7

Contact / Contact

Benoit Couture

Téléphone / Phone

514-695-0820

Télécopieur / Fax

514-695-1397

Courriel / Email

info@aeronavgroup.com

Nombre d'employés / Employees

35

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

ISO 9001

AERONAV

Aeronav est spécialisée dans les domaines du contrôle du trafic aérien (ATC), des cabines de tour de contrôle préfabriquées, des tours de contrôle mobiles, des systèmes d'aide à la radionavigation aérienne, du balisage lumineux de piste, des systèmes d'alimentation électrique et de la conception de tour de contrôle. La gamme de services d'Aeronav comprend la conception, l'intégration, l'installation, la formation et l'entretien. Nous proposons ainsi des solutions clés en main pour les fournisseurs de services de la navigation aérienne (ANSP), les organismes d'aviation civile et les autorités aéroportuaires dans le monde entier. Tous les systèmes sont installés et mis en service selon les recommandations de l'OACI et de la FAA.

Aeronav specializes in Integrated Air Traffic Control (ATC) Systems, prefabricated VCR's, mobile ATC towers, ground-based Radio Navigation Aids (NavAids), airfield lighting systems, power supply systems and control tower design. Aeronav services range from design, integration, installation, training and maintenance services to global turn-key solutions for Air Navigation Service Providers (ANSP), aviation organizations and airport authorities worldwide. All systems are commissioned in compliance with ICAO and FAA recommendations.



www.aeroneuf.com

600, 3ème Avenue
Laval (Québec)
H7R 4J4

Contact / Contact

Paulo Nunes

Téléphone / Phone

514-631-2173

Télécopieur / Fax

450-627-2199

Courriel / Email

paul@aeroneuf.com

Nombre d'employés / Employees

20

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

MIL-C-45662A, Transports Canada,
EASA.145.7189

AÉRONEUF INSTRUMENTS

Depuis 1988, Aéroneuf Instruments est fière de proposer une gamme variée de services de soutien pour la réparation, l'étalonnage et la révision d'instruments et d'accessoires dans le domaine de l'avionique.

Since 1988, Aeroneuf Instruments Ltd. has proudly provided a vast array of support services for the repair, measurement, calibration and overhaul of aircraft instruments and accessories in the field of avionics.



AÉROSPATIALE B/E

Chez B/E Aerospace Canada, nous développons des solutions pour le secteur aéronautique, optimisons les produits existants, créons de l'espace, et améliorons les performances des appareils en déployant notre savoir-faire intégré en conception, fabrication et certification. Des portes d'avions aux équipements de mission spécialisée en passant par des solutions de rangement personnalisées, nous avons l'expertise en transport régional, en aviation d'affaires, ainsi qu'en missions spécialisées. Sites canadiens : Winnipeg, MB; Montréal, QC.

At B/E Aerospace Canada, we create products that optimize existing designs, create space, and enhance aircraft capabilities by deploying our responsive and integrated engineering, manufacturing and certification expertise. From aircraft doors and mission equipment to storage solutions, we understand regional, VIP, utility, and special-mission aircrafts. Our Canadian locations are Winnipeg, MB and Montréal, QC.

AÉROSPATIALE HEMMINGFORD

Aérospatiale Hemmingford Inc. (AHI) est une entreprise spécialisée dans l'usinage, l'assemblage et l'essai de pièces complexes de haute précision pour les moteurs d'avion. AHI produit une large gamme de pièces et d'assemblages (collecteurs de carburant, boîtiers, valves, etc.) dans une variété de matériaux (titane, Inconel, aluminium, etc.). Pour accomplir sa mission, AHI a développé des cellules internes pour produire chaque produit avec les processus les plus efficaces et les plus avancés, pour assurer un produit fiable, une livraison à temps, et une valeur ajoutée supérieure. Avec un historique de 50 ans, l'une de ses dernières réussites fut d'être la première entreprise au Québec à devenir «Fournisseur or» de United Technologies.

Aérospatiale Hemmingford Inc. (AHI) is a company specialized in the machining, assembly and testing of highly complex and precise components for aircraft engines. AHI produces a wide range of parts and assemblies (fuel manifolds, housings, valves) in a variety of exotic materials (titanium, Inconel, aluminum and more). To do so, AHI has developed internal cells to produce each product with the most efficient and advanced processes, ensuring a reliable product, on-time delivery and an increased added value. With a 50-year history, AHI's latest accomplishment was to become Quebec's first United Technologies Company (UTC) Gold Supplier.



Passion to Innovate.
Power to Deliver.

www.emteq.com

5255 boul. Henri-Bourassa Ouest,
Bureau 208
Saint-Laurent (Québec)
H4R 2M6

Contact / Contact

Téléphone / Phone

438-288-3702

Télécopieur / Fax

514-448-4604

Courriel / Email

lis_sales@beaerospace.com

Nombre d'employés / Employees

75

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

ISO 9001 , AS 9100 , PMC / CGP,
Transports Canada OMA 88-97,
Transports Canada DAO 98-C-01



www.aerohehm.com

447, route 202
Hemmingford (Québec)
J0L 1H0

Contact / Contact

Steven Gabias

Téléphone / Phone

450-247-2722, poste 225

Télécopieur / Fax

450-247-2724

Courriel / Email

sgabias@aerohehm.com

Nombre d'employés / Employees

89

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

MIL-I-45208A, ISO 9001, AS 9100





www.aerosphere.ca

21, chemin de l'Aviation,
Bur. 100
Pointe-Claire (Québec)
H9R 4Z2

Contact / Contact

Guy Levasseur

Téléphone / Phone

514-429-4040

Télécopieur / Fax

514-429-3131

Courriel / Email

info@aerosphere.ca

Nombre d'employés / Employees

13

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

ISO 9001, AS 9100, NADCAP, PMC /
CGP, Bombardier Aéronautique, Boeing,
Airbus, Messier Dowty, Mecaer, Gulf-
stream, Embraer, Héroux-Devtek, IAI



AÉROSPHÈRE

Plus de 30 années d'expérience combinées en grenailage de précontrainte par saturation, formage par grenailage et redressement de petits ou longs composants structuraux aérospatiaux ou surfaces d'ailes avec une capacité de 348 X 48 X 12 po. (29 X 4 X 1 pieds ou 13,07 X 1,21 X ,3 mètres) ainsi que des réparations sur site par grenailage (flap peening). Technologie d'automatisation du formage par grenailage (en collaboration avec KSA d'Allemagne).

Over 30 combined years of experience in shot peening, peen forming and straightening of small to large aerospace structural components and wing surface components with a capacity of 348 x 48 x 12 in. (29 x 4 x 1 feet or 13.07 x 1.21 x .3 metres) including on-site flap/shot peening repair. Automated peen forming technology (in collaboration with KSA of Germany).



www.asiweb.com

3538, rue Ashby
Montréal (Québec)
H4R 2C1

Contact / Contact

Fergie Legge

Téléphone / Phone

514-336-9426

Télécopieur / Fax

514-336-4383

Courriel / Email

info@asiweb.com

Nombre d'employés / Employees

20

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

ISO 9001, AS 9100

AEROSYSTEMS INTERNATIONAL

Aerosystems International Inc. (ASI) est une société canadienne établie de longue date fournissant des solutions pour l'aérospatiale et la gestion du spectre radioélectrique aux entreprises et aux organismes gouvernementaux à travers le monde. Créée à l'origine pour fournir des services logistiques pour l'aviation, la société s'est lancée dans la fabrication en 1990. ASI offre des services de fabrication et d'assemblage de harnais/câbles, des assemblages électromécaniques et des kits. ASI offre également des services de conception et d'ingénierie pour l'équipement de soutien au sol (GSE). Les produits peuvent être build-to-print ou conçus par ASI selon les exigences du client. Notre équipe expérimentée d'ingénieurs/techniciens peut répondre à toutes vos exigences de production.

Aerosystems International Inc. (ASI) is a long-established Canadian company supplying aerospace and spectrum management solutions to companies and government agencies worldwide. Originally formed to provide aviation logistical services, the company has been manufacturing products since 1990. ASI provides manufacturing services for aircraft harnesses, cable assemblies and kits. ASI also provides design and engineering capabilities for ground support equipment. Products can be build-to-print or designed by ASI according to the client's requirements. Our knowledgeable team of engineers and technicians can address all your production needs.



AIR DATA

Air Data développe, fabrique et commercialise des solutions de puissance électriques et avioniques complexes, innovatrices et compétitives, à travers des produits conçus pour installation sur des avions, hélicoptères et drones, commerciaux et militaires. L'entreprise offre aussi, des solutions sur mesure complètes pour satisfaire les besoins uniques des constructeurs. Sa formule de partage de risques, combinée à des cycles de développement et de certification courts, fait de Air Data un partenaire clé et fiable.

Air Data designs, builds and commercializes innovative, competitive advanced avionic and electrical power solutions with products designed for commercial and military aircrafts, helicopters and UAV. In addition, the company offers complete custom design solutions to meet OEMs' unique needs. Its risk-sharing approach, combined with short development and certification cycles, makes Air Data a reliable and key partner.

AIR RESEARCH TECHNOLOGY

Air Research Technology offre des rallonges d'ailes et des renforts de longerons pour les modèles Cessna 170, 172, 175, 180, 182, 185 et des ailettes pour le Cessna 206, offrant ainsi une augmentation de la charge utile maximale sur la plupart des modèles.

Air Research Technology offers wing extensions and spar reinforcements for Cessna 170, 172, 175, 180, 182, 185 and Wip-Tips for Cessna 206, providing useful load increases on most models.



www.airdata.ca

5930, chemin de la Côte-de-Liesse
Mont-Royal (Québec)
H4T 1C9

Contact / Contact

Jean-Pierre Lepage

Téléphone / Phone

514-344-1674

Cellulaire / Cell Phone

514-814-4875

Télécopieur / Fax

514-344-1675

Courriel / Email

jp.lepage@airdata.ca

Nombre d'employés / Employees

25

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

AS 9100, ISO 9001, Transport Canada Approval
CAR 561 (Equiv FAR 21) & CAR 573 (Equiv FAR
145), Manufacturing IPC J-STD-001B Class III



www.wingxstol.com

3440, rue McCarthy
Montréal (Québec)
H4K 2P5

Contact / Contact

Paul Caban

Téléphone / Phone

514-337-7588

Télécopieur / Fax

514-337-3293

Courriel / Email

info@wingxstol.com

Nombre d'employés / Employees

1

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

Transports Canada, FAA





www.atlasaeronautik.com

420, rue Édouard
Granby (Québec)
J2G 3Z3

Contact / Contact

François Gaudreau

Téléphone / Phone

450-378-8107

Télécopieur / Fax

450-378-1041

Courriel / Email

sales@atlasaeronautik.com

Nombre d'employés / Employees

85

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

ISO 9001, AS 9100, C-TPAT,
PMC / CGP



AIR TERRE ÉQUIPEMENT

Air Terre Équipement (ATE) est l'un des Centres d'excellence du groupe A.T.L.A.S. Aeronautik, créé en 2010. Fondé en 1963, Air Terre Équipement a su au fil des ans relever de grands défis et s'est bâti une solide réputation basée sur des relations de partenariat à long terme. ATE est spécialisé dans la fabrication de composantes usinées de grande précision, allant jusqu'à 1 pi² pour l'industrie aéronautique, telles qu'engrenages, cannelures, transmissions, composantes d'actuateurs et trains d'atterrissage.

Air Ground Equipment (AGE) was founded in 1963 and through time, has successfully met great challenges and has built a solid reputation based on a long-term partnerships. AGE is specialized in the manufacturing of simple and complex mechanical parts with a volume up to one cubic foot. Mechanical products include gears, splines and power transmission components used in rotor actuators and landing gears. AGE is one of the Centres of Excellence grouped under A.T.L.A.S. Aeronautik, created in 2010.



Aircraft Maintenance Systems

www.aircraftms.com

1100, rue Sherbrooke O.,
Bureau 100
Montreal (Québec)
H3A 1G7

Contact / Contact

Fabrice Bouchaud

Téléphone / Phone

418-679-5255

Télécopieur / Fax

418-679-1462

Courriel / Email

contact@aircraftms.com

Nombre d'employés / Employees

20

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

Règlement de l'aviation canadien (RAC)
/ Canadian Aviation Regulations (CARs)

AIRCRAFT MAINTENANCE SYSTEMS RD

Aircraft Maintenance Systems RD inc. est une entreprise spécialisée en conception de logiciels spécialisés pour la gestion de l'entretien d'aéronefs depuis 2001. Ses solutions s'adressent à une clientèle internationale. En pleine croissance, l'entreprise est réellement engagée dans une approche de qualité, fondée sur le respect et la confiance. Aircraft Maintenance Systems RD favorise des conditions de travail stimulant l'innovation et la créativité, essentielles à son secteur d'activité.

Aircraft Maintenance Systems RD Inc. has been designing specialized aircraft maintenance software since 2001. Its solutions are aimed at an international clientele. The growing company is committed to a quality approach based on respect and trust. It is an innovative and creative company, features which are essential to its area of expertise.



AKKA GROUPE AMÉRIQUE DU NORD

AKKA Groupe Amérique du Nord compte plus de 100 employés à Montréal. Nous opérons principalement dans l'aérospatiale/aéronautique et offrons à nos clients le bénéfice de notre haut niveau d'expertise en ingénierie : (1) Intégration système sur différents ATA ; (2) Logiciels : solutions embarquées et temps réel, trafic aérien ; (3) Systèmes : conception, modification et certification (tous ATA) ; (4) Support Certification, assurance qualité incluant DO178, DO254, DO160, ARP4754 ; (5) Études de conception, calculs, simulations, matériaux, essais, qualité ; (6) Lean manufacturing, ingénierie de fabrication, qualité de chaîne d'approvisionnement, systèmes de production industrielle, conception d'unités de fabrication ; (7) Gestion de projet ; (8) Mise en oeuvre de systèmes documentaires et production de données techniques ; (9) Opération et support Client ; (10) Tests : essais en vol et au sol, électrique, EMC, EMI ; (11) RAMS, étude de fiabilité, sécurité. AKKA GROUPE AMÉRIQUE DU NORD possède un DEC (Design Engineering Center) travaillant sur des WorkPackages complets à forte valeur ajoutée.

AKKA Group North America has over 100 employees in Montreal. We operate mainly in the aerospace and aeronautics sectors and offer to our clients the benefit of our high level of expertise in engineering: (1) System integration on various ATAs; (2) Applications: embedded and real-time software, air traffic control; (3) Systems: design, modification and certification (all ATAs); (4) Certification support and quality assurance including DO178, DO254, DO160, ARP4754; (5) Design studies, calculations, simulations, materials, testing, quality; (6) Lean manufacturing, manufacturing engineering, supply chain quality, industrial production systems, design of manufacturing units; (7) Project management; (8) Implementation of document systems, and production of technical data; (9) Operations and customer support; (10) Testing: ground and flight tests, electronic, EMC, EMI; (11) RAMS, reliability studies, safety. AKKA Group North America has one DEC (Design Engineering Centre) working on high value-added global work packages.

ALCOA TITANE ET PRODUITS D'INGÉNIERIE

Alcoa Titane et Produits d'ingénierie est une filiale d'Alcoa, un leader de la technologie, de l'ingénierie et de la fabrication des métaux légers. Alcoa innove avec des solutions multi-matières qui font progresser notre monde. Alcoa Titane et Produits d'ingénierie (ATEP) produit et intègre des composants usinés d'aluminium, d'acier et de titane ainsi que des assemblages mécaniques et électriques complexes pour les industries de l'aérospatiale et du transport. Ces composants sont utilisés dans les structures, les systèmes hydrauliques et de contrôle de vol. ATEP offre également, à même ses installations ultra-modernes, les services de finition et traitement de surface de composants usinés.

Alcoa Titanium and Engineered Products (ATEP) is a subsidiary of Alcoa, a global leader in lightweight metals technology, engineering and manufacturing. Alcoa innovates multi-material solutions that advance our world. ATEP produces and integrates aluminum, steel and titanium machined components and complex mechanical and electrical assemblies for the aerospace and transport industries. These components are used in structures, hydraulic systems and pilot flight control. ATEP has full capability in its state-of-the-art facility for the finishing and surface treatment of machined components.



www.aeroconseil.com

2000, rue Peel
Bur. 660
Montréal (Québec)
H3A 2W5

Contact / Contact

Fernando Ledesma

Téléphone / Phone

514-564-7788

Cellulaire / Cell Phone

514-814-4875

Télécopieur / Fax

514-564-7796

Courriel / Email

info@akka-technologies.ca

Nombre d'employés / Employees

100

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)



www.alcoa.com

5515, rue Ernest-Cormier
Laval (Québec)
H7C 2S9

Contact / Contact

Louis Marc Pinard

Téléphone / Phone

450-786-2033

Télécopieur / Fax

Courriel / Email

louismarc.pinard@alcoa.com

Nombre d'employés / Employees

330

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

AQAP-4, MIL-45208A, AS 9100,
NADCAP, PMC / CGP, OSHAS 18001,
ISO 14001





www.orientech.com

745, boul. Cristini
Lachute (Québec)
J8H 4N6

Contact / Contact

Charles-Alain Carrière

Téléphone / Phone

450-562-0745

Télécopieur / Fax

450-562-3173

Courriel / Email

infos@orientech.com

Nombre d'employés / Employees

35

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

ALIMENTEURS ORIENTECH

Conception et fabrication d'alimenteurs à rivets pour riveteuses manuelles, automatiques ou CNC. Programmation d'automates et de systèmes de vision. Services de formation et de maintenance. Réparation et remise à neuf.

Design and manufacturing of rivet feeder systems for manual, automatic and CNC riveters. Programming of automatons and viewing systems. Training and maintenance services. Systems repair and overhaul.



www.almaho.com

575, rue des Calfats
Lévis (Québec)
G6V 9Y7

Contact / Contact

Christian Allard

Téléphone / Phone

418-833-7997

Télécopieur / Fax

418-833-8832

Courriel / Email

almaho@almaho.com

Nombre d'employés / Employees

12

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

AS 9100
(en implantation / implementing),
ISO 9001

ALMAHO

Almaho est une entreprise de pointe œuvrant dans le domaine des traitements de surface chimiques et électrochimiques pour les métaux légers.

Almaho is a company specializing in chemical and electrochemical surface treatments of light metals.



ALPHACASTING

Fondée en 1991, Alphacasting est rapidement devenue un leader mondial en matière de moulage de précision, coulant plus de 120 types d'alliages différents. Alphacasting se spécialise dans la recherche et la production de nouveaux procédés de moulage pour l'industrie de haute technologie.

Founded in 1991, Alphacasting quickly became a worldwide leader in precision investment casting, working with over 120 different types of alloys. Alphacasting specializes in research and in the production of innovative casting processes for the high-tech industry.

ALTA PRECISION

Alta Precision est un fabricant de trains d'atterrissage et sous-ensembles complexes (pistons, cylindres, colliers, bras, essieux) desservant l'aviation civile et militaire. Les capacités internes de fabrication de l'entreprise incluent l'usinage, les traitements de surface, l'assemblage, et la peinture. Plus de 100 personnes qualifiées travaillent chez Alta Precision.

Alta Precision is a world leader in supplying build-to-print landing gear assemblies and sub-assemblies for the military and commercial aerospace markets. Alta Precision specializes in machining complex components, such as pistons, cylinders, collars, braces and axles. Its in-house capabilities include machining, special processing, assembly and painting. Alta Precision employs more than 100 skilled employees.



www.alphacasting.com

391, av. Sainte-Croix
Montréal (Québec)
H4N 2L3

Contact / Contact

Frederik Centazzo

Téléphone / Phone

514-748-7511

Télécopieur / Fax

514-748-0237

Courriel / Email

info@alphacasting.com

Nombre d'employés / Employees

125

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

ISO 9001, AS 9100, PMC / CRGP,
C-TPAT, NADCAP AS 7003, NADCAP
AC 7004



www.altaprecision.com

11120, rue Colbert
Montréal (Québec)
H1J 2S1

Contact / Contact

Guillermo Alonso, jr.

Téléphone / Phone

514-353-0919

Télécopieur / Fax

514-353-3599

Courriel / Email

info@altaprecision.com

Nombre d'employés / Employees

80

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

AQAP-4, MIL-1-45208, ISO 9001,
AS 9100, PMC / CGP





www.altitudeaero.com

2705, boul. Pitfield
Bur. 200
Montréal (Québec)
H4S 1T2

Contact / Contact

Nancy Venneman

Téléphone / Phone

514-335-6922

Télécopieur / Fax

514-335-3356

Courriel / Email

nvenneman@altitudeaero.com

Nombre d'employés / Employees

70

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

PMC / CGP

ALTITUDE AEROSPACE

Altitude Aéronautique Inc. est un bureau d'études chef de file en ingénierie se spécialisant dans la conception, l'analyse structurelle et la certification, tant pour le développement de nouveaux programmes d'aéronefs que pour l'entretien de flottes d'avions existantes et en opération. Nous possédons une solide réputation auprès des manufacturiers d'équipements d'origine, en collaborant étroitement au développement de sous-assemblages d'envergure. De plus, nous soutenons de nombreuses lignes aériennes à l'échelle mondiale dans la modification et la réparation de leurs appareils. Notre offre de services inclut : (1) Conception et développement d'aérostructures; (2) Systèmes et intégration des systèmes; (3) Analyse structurelle; (4) Ingénierie et service à l'aviation; (5) Finition intérieure; (6) Certification; (7) Fabrication et assemblage.

Altitude Aerospace Inc. is a leading engineering firm specializing in conceptual design, structural analysis and certification both for the development of new aircraft programs and support for existing aircraft fleets. Our team has gained a solid reputation with OEMs through close collaboration on the development of major structural sub-assemblies. In addition, we support numerous airlines worldwide in the modification and repair of their aircraft fleets. Altitude's offer includes : (1) Design and development of aerostructures; (2) Systems and systems integration; (3) Structural analysis; (4) In-service engineering and support; (5) Completions engineering; (6) Certification; (7) Manufacturing and assembly.



www.alubox.ca

3160, rue de Rouen
Montréal (Québec)
H1W 1K7

Contact / Contact

Robert Nadeau

Téléphone / Phone

514-529-0008

Télécopieur / Fax

514-521-7138

Courriel / Email

reception@jelco-alubox.com

Nombre d'employés / Employees

28

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

ISO 9001, ATA 300 cat. I

ALUBOX (DIV. DE J.E. LORTIE COMPAGNIE)

Conception et fabrication de conteneurs spécialisés pour le transport d'équipements conformes à la norme ATA 300. Conteneurs pour bouteilles d'oxygène de secours pour les avions.

Design and manufacture of specialized containers that comply with ATA 300 standards. Containers for emergency oxygen bottles for aircrafts.



AMEC USINAGE

Déterminée à vous offrir une qualité de service incomparable, AMEC Usinage a su s'imposer dans les secteurs de l'usinage complexe et de la performance continue, en partie grâce à sa vision stratégique axée sur la qualité totale et l'amélioration continue de ses procédés de fabrication. Partenaire du succès de vos projets d'usinage, la compagnie dispose des ressources humaines, matérielles et logistiques pour mener à bien les projets qu'elle entreprend. AMEC a su s'imposer comme leader dans son domaine pour plusieurs marchés, dont ceux de l'énergie, du transport, de l'aéronautique ainsi que l'optique/photonique. AMEC propose également un soutien technique à tous ses clients grâce à son équipe de génie mécanique très expérimentée et compétente.

AMEC Machining is a leader in high-precision machining! Determined to offer the utmost in quality service, AMEC Machining has established itself as a leader in the fields of high technology and sustained performance, in part because of its strategic vision oriented towards total quality and the continued improvement of its manufacturing processes. As a partner in the success of all of its clients' machining projects, the Quebec-based company has the human, material and logistic resources to properly deliver the projects it undertakes. AMEC works at the cutting edge of various markets, including energy, manufacturing, transportation, aeronautics and optics/ photonics. AMEC also provides technical support to all its customers thanks to its highly experienced and competent mechanical engineering team. Regardless of project scope, AMEC always offers reliability and quality while remaining competitive on the market.

AMPHENOL AIR LB NORTH AMERICA

Conception, fabrication et distribution de connecteurs, systèmes d'interconnexion et services aux industries de l'aérospatiale, de la défense, des transports en commun, des télécommunications et d'autres secteurs industriels.

Design, manufacturing and distribution of connectors, compound systems and support services for the aeronautics, defence, public transit and telecommunication industries as well as for other industrial areas.



www.amecusinage.com

110, rue des Grands-Lacs
Saint-Augustin-de-Desmaures (Québec)
G3A 2K1

Contact / Contact

Geneviève Paré

Téléphone / Phone

418-878-4133, poste 203

Télécopieur / Fax

418-878-2536

Courriel / Email

gpare@amecusinage.com

Nombre d'employés / Employees

54

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

ISO 9001, AS 9100



www.amphenolpcd.com

3600, boul. Matte,
Bur. J
Brossard (Québec)
J4Y 2Z2

Contact / Contact

Eric Rushbrook

Téléphone / Phone

450-444-1266

Télécopieur / Fax

450-444-1322

Courriel / Email

info@amphenol-airlb.com

Nombre d'employés / Employees

7

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

ISO 9001, AS 9100, ISO 14001



www.amrikart.com

3605, rue Isabelle
Brossard (Québec)
J4Y 2R2

Contact / Contact

Hubert Dubeau

Téléphone / Phone

450-907-1862

Télécopieur / Fax

450-907-1865

Courriel / Email

info@amrikart.com

Nombre d'employés / Employees

12

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

AMRIKART RC

Amrikart se spécialise dans l'inspection dimensionnelle (GD&T), la numérisation 3D, la modélisation et la rétro ingénierie de pièces et assemblages de moyennes à grandes dimensions, le positionnement et l'ajustement de gabarits d'outillage, la conception et l'implantation de systèmes d'inspection automatisée ainsi que dans la vente, le service après-vente et la formation sur Laser Tracker, bras de mesure et scanner industriel, CMM optique, Laser Radar, système iGPS, logiciels Polyworks et SpatialAnalyzer. De plus, Amrikart est le seul intégrateur canadien du système métrologique modulaire iGPS (infrared Global Positioning System), fabriqué par Nikon Metrology. Ce système permet des mesures tridimensionnelles et des positionnements 3D à grand volume.

Amrikart is specialized in dimensional inspection (GD&T), 3D digitalization, the modelling and reverse engineering of medium to large parts and assemblies, the positioning and adjusting of tool jig fixtures, the design and implementation of automatized inspection systems, and the sale, after-sale services and training for Laser Tracker, measuring arms and industrial scanners, optical CMM, Laser Radar, iGPS system, and Polyworks and SpatialAnalyzer software. Moreover, Amrikart is the only Canadian integrator of the iGPS (infrared Global Positioning System) modular metrology system, made by Nikon Metrology. This system allows for large-scale tridimensional measurements and 3D positioning.



www.tnminc.ca

21, chemin de l'Aviation
Pointe-Claire (Québec)
H9R 4Z2

Contact / Contact

Michel Martel

Téléphone / Phone

514-429-7777, poste 1

Télécopieur / Fax

514-429-5108

Courriel / Email

michel.martel@tnminc.ca

Nombre d'employés / Employees

120

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

ISO 9001, AS 9100, NADCAP



ANODISATION ET PEINTURE TNM

Établie en 1996, TNM offre un guichet unique pour la finition de surface, allant du NDT à la peinture. Un processus est offert pour les petites, moyennes et grandes pièces. TNM est approuvée par tous les grands OEM de l'aérospatiale. Nous sommes engagés à fournir un service et une valeur supérieure à tous nos clients. Nous avons l'une des structures les plus précises en termes de délai de livraison et de norme de qualité dans le marché aéronautique, et ce, pour tous nos partenaires.

Established in 1996, TNM is a one stop shop for surface finishing, from NDT to paint, for small, medium and large parts. We are approved by all major aerospace OEMs. TNM is committed to providing superior value and service to its customers. TNM has one of the most precise lead-time structures in the aerospace market in terms of on-time delivery and quality standards, for all its partners.





CAMAQ 

COMITÉ SECTORIEL DE MAIN D'OEUVRE EN AEROSPATIALE

DU RÊVE À L'EXCELLENCE, ET AU-DELÀ

Promouvoir l'excellence de la main-d'œuvre du secteur de l'aérospatiale et du transport aérien et en soutenir le développement pour répondre encore davantage aux besoins des entreprises et des travailleuses et travailleurs.

**NOTRE
MISSION**

**NOTRE
VISION**

Être un incontournable, LA référence en développement de la main-d'œuvre et des compétences dans le but d'accroître la part relative du Québec dans le secteur de l'aérospatiale et du transport aérien.



 5300, rue Chauveau, Montréal (QC) H1N 3V7
 514 596-3311
 info@camaq.org
 CAMAQ

www.camaq.org

Commission
des partenaires
du marché du travail

Québec 



**DEVELOPING
NEW COST EFFECTIVE INNOVATIONS FOR THE
AEROSPACE INDUSTRY**



PRECISION MACHINING OF COMPLEX ALLOYS COMPONENTS (ALUMINUM, TITANIUM, INCONEL)

MECHANICAL ASSEMBLY AND KITTING SERVICES

ENGINES, LANDING GEARS, AERO STRUCTURE

FULLY AUTOMATED/ROBOTIC MULTI-AXIS MACHINE CELLS, CNC LATHES & MILL-TURNS

ISO9001, AS9100, NADCAP



3700 DES GRANDES-TOURELLES AVENUE, BOISBRIAND, QC J7H 0A1 • T 450 963-6888

ABIPA.COM



ANODISATION VERDUN

Anodisation Verdun est en affaires depuis plus de 70 ans et est prête à répondre à vos besoins en anodisation architecturale, industrielle et aéronautique.

Verdun Anodizing has been in business for over 70 years and is geared to satisfy your needs in architectural, industrial and aviation anodizing.



www.verdunanodizing.com

3971, rue de Verdun
Montréal (Québec)
H4G 1L1

Contact / Contact

Nicolas Nassr

Téléphone / Phone

514-761-4531

Télécopieur / Fax

514-769-4731

Courriel / Email

info@verdunanodizing.com

Nombre d'employés / Employees

70

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

AS 9100, AC7108CP, PMC / CGP

APEX PRÉCISION

Apex Précision inc. est une entreprise spécialisée dans la fabrication de pièces usinées sur mesure. Fabrication de prototypes, pièces en nombre limité ou en production régulière pour les industries de haute technologie et de l'aérospatiale.

Apex Precision Inc. is a manufacturing company specialized in custom-machined components, particularly hardware for high-technology and aerospace companies in prototype, low-volume production or full production phase.



www.apexprecision.ca

872, route de la Cité-des-Jeunes
Saint-Lazare (Québec)
J7T 2B5

Contact / Contact

Wayne Bishop

Téléphone / Phone

450-510-5556

Télécopieur / Fax

450-510-5557

Courriel / Email

info@apexprecision.ca

Nombre d'employés / Employees

23

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

ISO 9001





[perfection multiplied / multiplier la perfection]

www.apnca.com

2659, boul. du Parc Technologique
Québec (Québec)
G1P 4S5

Contact / Contact

Jean Proteau

Téléphone / Phone

418-266-1247

Télécopieur / Fax

418-266-1245

Courriel / Email

jean.proteau@apnca.com

Nombre d'employés / Employees

60

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

ISO 9001, AS 9100, PMC / CGP

APN

Le savoir-faire, la capacité de production, la modernité technologique, la précision et la rigueur d'APN se traduisent par une réputation exemplaire dans les secteurs de l'aéronautique et militaire balistique. Reconnue mondialement et disposant d'une nouvelle entreprise S&S Carbide Tools située en Californie (depuis 2011), APN a comme mission de maîtriser les technologies et les processus les plus performants et avant-gardistes pour l'usinage de produits complexes de haute précision dans des matériaux haute-dureté et exotiques afin de rencontrer les besoins d'affaires et techniques de plus en plus exigeants de ses clients, et ce, dans un environnement performant et stimulant pour nos employés.

APN's know-how, production capacity, technical modernity, accuracy and thoroughness all translate into a reputation for excellence in the aeronautics and military ballistic sectors. Internationally renowned and operating S&S Carbide Tools (its 2011 acquisition in California), APN's mission is to master the technologies and the most efficient and forward-thinking processes for complex high-precision machining in very high hardness and in exotic materials, in order to meet our clients' most demanding business and technical needs in a working environment that is stimulating and effective for our employees.



www.aquacoupe.com

12000, rue de l'Avenir
Mirabel (Québec)
J7J 0G7

Contact / Contact

Michel Pilon

Téléphone / Phone

450-434-2432

Télécopieur / Fax

450-434-2434

Courriel / Email

email@aquacoupe.com

Nombre d'employés / Employees

5

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

AQUACOUPE TECHNOLOGIE

Aquacoupe Technologie offre des services de découpage et de décapage par jet d'eau et par jet hydro-abrasif, la fabrication de machines de découpage et de décapage par jet d'eau et par jet hydro-abrasif, ainsi que les services d'entretien et de réparation de ces équipements.

Aquacoupe Technologie offers waterjet and hydro-abrasive jet cutting and stripping services, the manufacturing of waterjet and hydro-abrasive jet cutting and stripping machines, and maintenance and repair services for these types of equipment.



ARTEC TECHNOLOGIES

Bureau d'études offrant des solutions d'amortissement structural pour résoudre les problèmes de vibration. Artec utilise la technologie SPADD (dispositif simple d'amortissement passif) développée à l'interne et brevetée mondialement.

Artec Technologies is an engineering company offering structural damping solutions. Artec's internationally patented technology SPADD (Smart Passive Damping Device) was developed in-house.

ASSYSTEM CANADA

Assystem est un groupe international d'ingénierie et de conseil en innovation. Sa mission est de développer des technologies avancées pour les produits, les processus et les infrastructures de production de ses clients les accompagnant ainsi que dans le déploiement de leurs projets mondiaux. Assystem intervient sur l'ensemble du cycle de vie du produit, depuis la R&D jusqu'à la maintenance des installations, à travers de nombreux domaines d'expertise : aéronautique et spatial, automobile, industries, naval et défense, énergie et nucléaire ainsi que les sciences de la vie.

Assystem is an international industrial engineering and innovation consulting group. Our mission is to develop advanced technologies for our clients' products, processes and production infrastructures to help them deploy their projects worldwide. Assystem works throughout the product lifecycle, from R&D to installation maintenance, in a variety of areas of expertise including the aeronautics, space, automotive, industrial, naval, defence, energy and nuclear markets, as well as life sciences.



www.artec-spadd.com

7140, rue Albert-Einstein
Bureau 301
Montréal (Québec)
H4S 2C1

Contact / Contact

Mamdouh Sayd

Téléphone / Phone

514-759-8705

Télécopieur / Fax

514-759-8779

Courriel / Email

artec@artec-spadd.com

Nombre d'employés / Employees

4

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)



www.assystem.com

395, avenue Sainte-Croix
Bureau 200
Saint-Laurent (Québec)
H4N 2L3

Contact / Contact

Michel Ohayon

Téléphone / Phone

514-282-3331

Télécopieur / Fax

514-282-1617

Courriel / Email

mohayon@assystem.com

Nombre d'employés / Employees

70

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)





ASTRONICS LUMINESCENT SYSTEMS CANADA

www.astronics.com

55, av. Lindsay
Dorval (Québec)
H9P 2S6

Conception, fabrication et entretien de systèmes d'éclairage et électroniques, utilisés dans l'industrie aéronautique et autres secteurs connexes.

Contact / Contact

Éric Gagnon

Téléphone / Phone

514-636-9921

Télécopieur / Fax

514-636-0476

Courriel / Email

eric.gagnon@astronics.com

Design, manufacture and service of lighting and electronic systems for the aeronautics and related industries.

Nombre d'employés / Employees

100

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

AS 9100, ISO 9001, MIL-P-7788,
MIL-L-85762A, DO-160, DO-254,
DO-178



ATD DESIGN SERVICES

www.aircrafttooldesign.com

394, rue Isabey,
Bureau 204
Saint-Laurent (Québec)
H4T 1V3

La mission d'ATD Design Services (ATD) est d'offrir aux clients des solutions d'outillage aérospatial optimales, adaptées et spécialement conçues pour leurs besoins en production. ATD livre des designs à des prix compétitifs, en conception et en outillage, qui répondent ou dépassent les exigences des clients. ATD allie conception, ingénierie et expertise en fabrication pour produire des outillages en composites et métalliques ainsi que des gabarits de montage. ATD, avec ses experts et son expérience pratique en atelier, contribue à la conception d'outils qui sont adaptés pour le personnel de production dans un environnement DFM et LEAN.

Contact / Contact

Marcel Wright

Téléphone / Phone

514-620-6711, poste 201

Télécopieur / Fax

514-341-8787

Courriel / Email

mwright@atddesign.ca

ATD Design Services' mission is to provide customers with optimum tooling solutions in aerospace, adapted and specially designed for production needs. ATD delivers competitive price in design and tooling that meets or exceeds customer requirements. ATD combines design, engineering and manufacturing expertise to produce composite and metal tooling and jigs. With its experts and experience hands-on workshop, ATD contributes to the design of tools that work for production staff in DFM and LEAN environment.

Nombre d'employés / Employees

30

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

ISO 9001, ANSI-Y-14

ATELIER D'USINAGE F.J.

F.J. est une compagnie dynamique et hautement innovatrice. Notre spécialité est l'usinage de précision de pièces complexes de haute précision avec des tours numériques (CNC) et centres d'usinage capables de produire des commandes de grandes séries tout en maintenant une précision de $\pm .0001$ ". Notre expérience inclut le travail avec une grande variété de matériaux tels les plastiques, les alliages d'aluminium, le titane ainsi que l'acier inoxydable. Notre compétence technique et notre travail d'équipe sont alliés à notre expérience pratique et une renommée exceptionnelle pour répondre à vos exigences. Dans les 35 dernières années, nous avons servi une clientèle variée incluant des membres importants des domaines ferroviaire, de l'aérospatiale, des télécommunications et du médical.

F.J. is a dynamic and highly innovative company. We are experts in precision machining of complex and high-precision parts with state-of-the-art CNC lathe and machining centres capable of providing large production runs while maintaining accuracies down to $\pm .0001$ ". Our experience includes work on a wide range of materials from various plastics to alloys of aluminum, titanium and stainless steel. Our client base includes customers in the aerospace, transportation, medical and telecommunications industries. For more than 35 years we have committed ourselves to giving our customers full satisfaction with the quality of our precision and craftsmanship in every part we make.

ATEM CANADA

ATEM est une PME spécialisée dans l'étude et la fabrication de liaisons coaxiales et sous-systèmes hyperfréquences jusqu'à 40 GHz destinés à l'industrie aérospatiale et de la défense. Créé en 1990, ATEM est un fournisseur leader auprès de grands donneurs d'ordres tels que Thales, Airbus Group et MDA. ATEM intervient dans les secteurs d'activités aéronautique, de la défense et spatial pour des applications satcom, radar, station sol, tests et mesures. Depuis mars 2013, ATEM Canada offre des prestations d'ingénierie hyperfréquence à l'ensemble des acteurs canadiens, principalement de l'industrie aéronautique et spatiale. ATEM Canada participe activement à différents projets de R&D au Canada.

ATEM is a SME specialized in the design and manufacturing of RF and microwave coax cable assemblies and subsystems up to 40 GHz for aerospace and defense applications. Founded in 1990, the company is a leading supplier for prime contractors and OEM such as Thales, Airbus Group and MDA. ATEM's markets are aerospace and defense for satcom, radar, ground station, test and measurement applications. Since March 2013, ATEM Canada has offered RF and microwave engineering services to Canadian companies, mainly in the aerospace industry. ATEM also actively takes part in various R&D projects in Canada.



www.fjmachine.ca

19877, av. Clark-Graham
Baie-d'Urfé (Québec)
H9X 3T1

Contact / Contact

Frank Jukic

Téléphone / Phone

514-457-6485

Télécopieur / Fax

514-457-4648

Courriel / Email

mail@fjmachine.ca

Nombre d'employés / Employees

19

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

AQAP-4, ISO 9001



www.atem.com

7140, rue Albert-Einstein,
Bur. 301
Montréal (Québec)
H4S 2C1

Contact / Contact

Olivier Laville

Téléphone / Phone

514-956-2525, poste 3301

Télécopieur / Fax

Courriel / Email

olivier.laville@atem.com

Nombre d'employés / Employees

20

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

ISO9001, ISO14001



AUTOMATION MACHINE DESIGN

www.amdinc.ca

6101, chemin de la Savane
Saint-Hubert (Québec)
J3Y 8Y9

Contact / Contact

Yves Caya

Téléphone / Phone

450-448-4401

Télécopieur / Fax

450-448-4404

Courriel / Email

info@amdinc.ca

Nombre d'employés / Employees

47

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

ISO 9001, CAN / CSA C22.2 no 14-05,
PMC / CGP

AUTOMATION MACHINE DESIGN (AMD)

Spécialisée dans la conception et la réalisation de solutions automatisées industrielles. Depuis 1993, AMD est au service de l'industrie et fière de participer à sa croissance en augmentant l'efficacité de vos procédés par une approche clés en main et systémique. AMD offre des services hautement spécialisés et performants pour accroître votre productivité tout en réduisant vos coûts d'opération.

Specializing in the design and realization of industrial automated systems, AMD has proudly served the industry since 1993, and continues to provide its clients with turnkey industrial solutions using a systemic approach to boost the efficiency of their processes. AMD provides high-performance specialized services to increase your productivity while reducing operational costs.

AV&R AÉROSPATIAL

www.avr-aerospatial.com

269, rue Prince
Montréal (Québec)
H3C 2N4

Contact / Contact

Jean-François Dupont

Téléphone / Phone

514-788-1420

Télécopieur / Fax

514-866-5830

Courriel / Email

info@avr-global.com

Nombre d'employés / Employees

120

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

PMC / CGP

AV&R AÉROSPATIAL

Depuis plus de 20 ans, AV&R Aérospatial offre des solutions d'automatisation intelligentes couvrant trois champs d'expertise critiques : la finition robotisée (profilage, polissage, ébavurage et plus), la pulvérisation robotisée de revêtements et l'inspection visuelle automatisée. Son équipe offre également des services d'intégration pouvant aller jusqu'à l'automatisation complète d'une ligne de production. AV&R Aérospatial se spécialise dans les pièces rotatives critiques de turbines à gaz, principalement sur des ailettes, aubes et disques aubagés monoblocs (DAM blisks / IBRs) utilisées dans les moteurs d'avions. Sa clientèle est mondiale.

For over 20 years now, AV&R Aerospace has offered intelligent automation solutions covering three critical areas of expertise: robotic finishing (profiling, polishing, deburring and more), robotic application of coatings, and automated visual inspection. Its team also offers integration services all the way up to the full automation of a production line. AV&R Aerospace specializes in critical rotating gas turbine parts, mostly on blades, vanes and blisks/IBRs used in jet engines. Its clients are spread around the world.



AVERNA TECHNOLOGIES

Averna est un des principaux fournisseurs mondiaux de solutions de fabrication pour les dispositifs de communication et d'électronique, et contribue à faire vivre une meilleure expérience à l'utilisateur final. Les clients d'Averna, dans les industries des communications, de l'aérospatiale, de la défense, de l'automobile, de l'électronique grand public et des appareils médicaux, utilisent Prologent, ses instruments de test RF et ses autres solutions de tests. Fondée en 1999, l'entreprise a remporté plusieurs prix dont le « Best in Test Award » et celui d'entreprise québécoise de l'année® d'Ernst & Young. Averna a été désignée parmi les 500 entreprises enregistrant la croissance la plus rapide en Amérique du Nord par Deloitte.

Averna is a premier manufacturing solution provider for communications and electronics device-makers worldwide, helping them deliver a better end-user customer experience. Key Averna clients in the communications, aerospace, defence, automotive, consumer electronics, and medical device industries use Prologent, RF Test Instruments, and other test solutions to accelerate product development, reduce manufacturing costs, achieve superior quality throughout the lifecycle, and solve critical supply chain issues. Averna has offices and sales partners around the world. Incorporated in 1999, Averna is a Best in Test award winner, an Ernst & Young Entrepreneur of the Year® recipient, and has been honored as one of the Deloitte Fast 500 fastest-growing technology companies in North America.

AVERSAN

Aversan est une société internationale d'ingénierie proposant des solutions pour des projets et des services de ressources humaines sur site et hors site. Établie à Mississauga, en Ontario, Aversan est un leader dans la conception de systèmes embarqués, les systèmes de mission critiques et l'expertise en DO-178 et DO-254 pour la certification des logiciels et matériaux. L'entreprise offre : (1) Conception des systèmes embarqués, développement, vérification et validation, au service des industries développant des systèmes aéronautiques, terrestres et navals; (2) Équipement de test automatisé; (3) Laboratoires des systèmes d'intégration; (4) Services de vérification et de validation indépendantes; (5) Services de soutien pour la certification (Transports Canada, FAA, EASA); (6) Équipement pour simulateur.

Aversan is an AS9100C-certified global engineering company offering project-based solutions and staff augmentation services both on and off site. Headquartered in Mississauga, Ontario, Aversan is a leader in embedded designs for high reliability, mission-critical systems, and expertise in DO-178 and DO-254 safety-certifiable software and hardware. Our product offering consists of: (1) Embedded systems design, build, qualification and certification (DO-178, DO-254, DO-160) serving the mil-aero, naval and land systems industries; (2) Automated test equipment (ATE); (3) System Integration Labs (SIL); (4) Independent verification and validation (IV&V) services; (5) Certification support services (Transport Canada, FAA, EASA); (6) Simulators and in-service support (ISS) equipment.



www.averna.com

87, rue Prince
Bur. 510
Montréal (Québec)
H3C 2M7

Contact / Contact

Jim Bokos

Téléphone / Phone

514-842-7577

Télécopieur / Fax

514-842-7573

Courriel / Email

sales@averna.com

Nombre d'employés / Employees

300

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

ISO 9001, PMC / CGP



www.aversan.com

1155, boul. René-Lévesque Ouest,
Bureau 2500
Montréal (Québec)
H3B 2K4

Contact / Contact

Scott Moses

Téléphone / Phone

514-395-2153

Télécopieur / Fax

Courriel / Email

info@aversan.com

Nombre d'employés / Employees

200

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

AS 9100, ISO 9001





www.avianor.com

12405, rue Service A2
Mirabel (Québec)
J7N 1E4

Contact / Contact

Sylvain Savard

Téléphone / Phone

450-476-9075

Télécopieur / Fax

450-476-9292

Courriel / Email

sylvain@avianor.com

Nombre d'employés / Employees

200

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

Transports Canada
AMO 349-91, 28-96; CAR 561,
AWM 561-563-573; EASA part-145;
Bermuda (BDA/AMO/473)

AVIANOR

Située dans la troisième plus grande ville du monde dans le domaine de l'aérospatiale, Avianor est une société privée québécoise qui se spécialise dans la maintenance des avions, la maintenance des composants d'avion (sièges, roues et freins), la fabrication (sièges d'équipage et intérieurs de cabines) et la modification - intégration de cabine d'avion. Avec plus de 17 années d'expertise dans la conception, l'ingénierie, la certification, la fabrication, l'entretien, la modification et la distribution de matériel de transport et aéronautique en général, Avianor se positionne comme un intégrateur vertical sur le marché.

Located in the world's third largest aerospace city, Avianor is a privately held Quebec corporation that specializes in aircraft maintenance and component maintenance (seats, wheels and brakes), manufacturing (crew seats and cabin interior items) and modification (cabin integration). With more than 17 years of expertise in the design, engineering, certification, manufacturing, maintenance, modification and distribution of aeronautical and general transportation equipment (including rail), Avianor has positioned itself as a vertical integrator in the marketplace.



www.ats-ast.com

2595, rue Saint-Olivier
Trois-Rivières (Québec)
G9A 4G1

Contact / Contact

Mirko Zgela

Téléphone / Phone

819-601-8049

Télécopieur / Fax

819-377-7928

Courriel / Email

info@ats-ast.com

Nombre d'employés / Employees

14

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

AWM521/FAR 23, 25, 27 et 29, AWM
561 et 563 (manufacturing #26-08)
et 573 (AMO#26-08)

AVIATECH SERVICES TECHNIQUES

Aviatech Services Techniques (ATS) est une firme d'ingénieurs spécialisée dans l'intégration de systèmes mécaniques et avioniques, ainsi que le développement et la conception de produits aéronautiques. Sa mission est d'offrir des services et produits de haute qualité qui répondent aux attentes et aux besoins de ses clients. L'équipe d'ATS est composée d'ingénieurs, de concepteurs, de technologues et de spécialistes en logistique qui cumulent une grande expérience dans le développement de produits. ATS exploite un laboratoire de développement (AMO, composites et usinage) qui permet de matérialiser rapidement votre concept en prototype. ATS est aussi OEM pour l'avion Symphony, un monomoteur utilisé comme plate-forme pour la fabrication d'avions spécialisés dans la surveillance aérienne.

Aviatech Technical Services is an engineering firm specializing in the integration of mechanical and avionics systems as well as the development and certification of aeronautical products. ATS's mission is to provide high-quality products and services that meet and exceed clients' expectations. Aviatech's team is comprised of engineers, designers, technologists and logistics specialists with many years of experience in product development. ATS operates a development laboratory (AMO, machining and composites) to quickly bring your prototype design to life. ATS is also the OEM of the Symphony, a single-engine twin-seater aircraft used as the basic platform for the manufacturing of aircraft specialized in aerial surveillance.



AVIATION LEMEX

Aviation Lemex fut fondée en 1989, et, forte d'une expertise répondant aux plus hauts standards de qualité en matière d'usinage de haute précision et d'assemblage, s'est bâtie, au cours de la dernière décennie, une solide réputation dans le secteur aéronautique. Aviation Lemex se spécialise dans l'usinage de pièces structurales d'envergure mesurant jusqu'à 12 pieds de long et l'assemblage de pièces d'avion telles que longerons, portes d'accès et contrôles de volets. Ce centre est aussi spécialisé dans la transformation de métal en feuille, avec une surface de production de plus de 40,000 pi². Aviation Lemex est l'un des Centres d'excellence du groupe A.T.L.A.S. Aeronautik, créé en 2010.

Aviation Lemex was founded in 1989 and has established a solid reputation in the aeronautics industry over the last decade, with its expertise meeting the highest quality standards in precision machining and assembly. Aviation Lemex's specialities are the machining of high-volume structural parts up to 12 feet long and the assembly of aircraft components such as spars, doors and flap controls. The centre also specializes in sheet metal manufacturing and assembly, with a production surface of 40,000 square feet. Aviation Lemex is one of the Centres of Excellence grouped under A.T.L.A.S. Aeronautik, created in 2010.

AVIONNERIE VALDOR

Avionnerie Valdor Inc. (AVD) est un organisme de fabrication aéronautique agréé par Transports Canada depuis 2008. AVD se spécialise dans la fabrication des nouvelles Ailes BX pour les avions de type DHC-2 Beaver et aussi dans la fabrication de diverses pièces au détail et l'assemblage de structures. AVD est aussi un organisme de maintenance agréé (OMA) par Transports Canada depuis 2001 et se spécialise dans l'entretien et la réparation des avions de 12 500 lb et moins tels que DHC-2 Beaver, DHC-3T Otter, Cessna série 100-200, Piper monomoteur, Cirrus, Mooney et Maule. AVD possède aussi un service à l'aviation pour du carburant Avgas et JetFuel.

Valdor Aircraft Inc. (AVD) has been an approved Transport Canada manufacturing plant since 2008. AVD is specialized in manufacturing the new BX Wings for the rugged DHC-2 Beaver as well as detail parts and structural assemblies. AVD has also been an approved maintenance organization (AMO) since 2001 and is specialized in aircraft maintenance and repair for aircraft with maximum takeoff weight of 12,500 lbs such as DHC-2 Beaver, DHC-3T Otter, Cessna 100-200 serie, Piper single engine, Cirrus, Mooney and Maule. AVD is also a fixed base operator and offers Avgas and Jetfuel refuelling.



AVIATION LEMEX INC

www.atlasaeronautik.com

4861, chemin de la Savane
Saint-Hubert (Québec)
J3Y 9G1

Contact / Contact

Serge Audet

Téléphone / Phone

450-443-6333

Télécopieur / Fax

450-443-4921

Courriel / Email

Sales@atlasaeronautik.com

Nombre d'employés / Employees

65

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

ISO 9001, AS 9100, NADCAP,
PMC / CGP



www.avionnerievaldor.com

25, 7e Rue, C.P. 241
Val-d'Or (Québec)
J9P 4P3

Contact / Contact

Gaétan Gilbert

Téléphone / Phone

819-874-7000

Télécopieur / Fax

819-874-0768

Courriel / Email

ggilbert@avionnerievaldor.com

Nombre d'employés / Employees

15

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

Transports Canada OMA, TCCA
RAC 561, RAC571, RAC573





Economic development

Accelerate your projects

A veritable business hub for companies and investors alike, the City of Laval's new economic development service provides business people with access to its team of seasoned experts and extensive network of partners.



Financial assistance
for businesses



Real estate
investments



Entrepreneurship
support



Business
consulting



Mobility and
international business

For fresh ideas, effective initiatives and integrated services, please contact one of our advisors at 450-978-5959.

1555 Boulevard Chomedey, Laval, Quebec H7V 3Z1
lavaleconomique@laval.ca lavaleconomique.com

AVIOR (PRODUITS INTÉGRÉS)

Avior est un fabricant de structures légères et d'assemblages mécaniques complexes. Les opérations d'Avior sont réparties entre trois usines de fabrication : Laval : (spécialisation pour les structures hybrides légères et assemblages, usinage et métal en feuille, assemblages fixes et sur table, usinage 3 axes, pliage et hydroformage, ainsi que soudage par fusion et par points). Granby : (produits et sous-assemblages en composites, spécialisation pour les matériaux graphites résistants à de hautes températures, produits thermoformés, ainsi que transparents acryliques). Montréal : (composantes de vol critiques usinées et sous-assemblages, spécialisation en fraisage et tournage CNC d'aluminium, titane et acier inoxydable ainsi que pièces coulées et forgées).

Avior is a full-service manufacturer of lightweight structures and complex mechanical assemblies. Avior's operations are divided between its three manufacturing facilities. Laval specializes in hybrid lightweight structures and assemblies, machining, and sheet metal. Capabilities include fixture and bench top assemblies, three-axis machining, hydro-forming and brake-forming, as well as fusion and spot welding. Granby manufactures composite products and sub-assemblies with a specialization in high-temperature graphite materials, thermoformed products and acrylic transparencies. Montreal manufactures machined critical flight details and sub-assemblies with a specialization in CNC milling and turning of aluminum, titanium and stainless steel as well as castings and forgings.

AVTEC AERO MAINTENANCE

AvTec Aero offre une expertise unique de réparation (MRO) auprès des marchés canadiens et internationaux. Nous remettons en service des pièces critiques aux opérations d'hélicoptères et d'avions tels que les Bell, Airbus, Agusta, Beechcraft, Dassault, ATR et Bombardier. Nous restaurons, entre autres, des composants de freinage, d'éclairage interne et externe, de distribution électrique, de trains d'atterrissage, de systèmes hydrauliques et d'alimentation du carburant.

AvTec Aero offers its extensive know-how to the Canadian and international markets, providing a comprehensive variety of component MRO services. We repair and overhaul critical components for operations of helicopters and aircraft such as Bell, Airbus, Agusta, Beechcraft, Dassault, ATR and Bombardier. Our capabilities include cabin lights, hydraulics, external lighting systems, electrical power generation and distribution, fuel systems, landing gears and brakes.



www.avior.ca

1001, autoroute 440 Ouest
Laval (Québec)
H7L 3W3

Contact / Contact

David Ste-Marie

Téléphone / Phone

514-739-3193, poste 305

Télécopieur / Fax

514-739-8961

Courriel / Email

d_stemarie@avior.ca

Nombre d'employés / Employees

300

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

AS 9100, ISO9001:2008, NADCAP:
AC7102; AC7114; AC7108; AC7110;
AC7118.



www.avtecaero.com

12912, rue Brault
Mirabel (Québec)
J7J 1P3

Contact / Contact

Bernard Dubé

Téléphone / Phone

514-735-1700

Télécopieur / Fax

514-735-9538

Courriel / Email

bdube@avtecaero.com

Nombre d'employés / Employees

12

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

Transports Canada AMO 18-89,
EASA 145.7231





BASSETTI

www.bassetti-group.com

84, rue Notre Dame Ouest,
Bur. 103
Montréal (Québec)
H2Y 1S6

Contact / Contact

Rebecca Garrido-Head

Téléphone / Phone

514-224-7548

Télécopieur / Fax

Courriel / Email

rebecca.garrido@bassetti-group.com

Nombre d'employés / Employees

9

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

BASSETTI CANADA

BASSETTI est spécialisée dans la gestion de l'expertise technique. Notre métier consiste à aider les entreprises industrielles à capitaliser, valoriser et structurer leur savoir-faire technique. Dans ce contexte, nous éditons et intégrons TEEXMA, un logiciel collaboratif destiné à capitaliser les données techniques et scientifiques à forte valeur ajoutée. Nous travaillons plus particulièrement avec les laboratoires, les départements R&D, l'ingénierie et les bureaux d'études. Associées à ces métiers d'édition et d'intégration, nous proposons des prestations de conseil dans la gestion des connaissances techniques dans l'industrie.

BASSETTI is specialized in technical expertise management. Our mission consists in supporting industrial companies in strengthening, developing and structuring their technical expertise. In this context, we are the editor and integrator of TEEXMA software, the first collaborative tool that enables companies to capitalize on technical and scientific data with high added value. We more specifically work with laboratories, R&D centres, and engineering and design departments. In addition to TEEXMA, we also offer consulting services in technical knowledge management across multiple industries.



www.beeltech.com

3705, place de Java,
Bur. 170
Brossard (Québec)
J4Y 0E4

Contact / Contact

James R. Groundwater

Téléphone / Phone

450-444-3008

Télécopieur / Fax

450-444-3009

Courriel / Email

sales@beeltech.com

Nombre d'employés / Employees

10

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

ISO 9001, CE

BEEI TECHNOLOGIES

Conception et fabrication d'équipements de test et de calibration pour des radars de contrôle du trafic aérien. Manufacturier de variateurs de vitesse CC pour moteurs électriques et excitatrices statiques.

Development and manufacturing of monitoring equipment for air traffic control radar systems. Manufacturing of DC motor speed controllers and static exciters.



BEL AIR LAURENTIEN AVIATION



Aujourd'hui, Bel Air Aviation est le plus important centre de maintenance et de réparation d'avions légers et d'hydravions de l'est du Canada. Achat et vente d'avions ainsi que de leurs pièces et composantes. Vente de moteurs Lycoming, Continental et Pratt & Whitney. Réparations et modifications structurales de petite ou grande ampleur.

Bel Air Aviation is the biggest maintenance and repair facility for light aircraft and seaplanes in Eastern Canada. Bel Air Aviation offers a wide range of services including the purchase and sales of aircraft, parts and components. They are dealers for Lycoming, Continental, and Pratt & Whitney aircraft engines. Their facility is capable in accomplishing everything from small alterations to major structural repairs.

www.belairaviation.com

1341, av. Tour-du-Lac
Lac-à-la-Tortue (Québec)
G0X 1L0

Contact / Contact

Fred St-Onge, jr.

Téléphone / Phone

819-538-8623

Télécopieur / Fax

819-538-1062

Courriel / Email

info@belair-aviation.com

Nombre d'employés / Employees

12

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

BUILDIT LOGICIEL & SOLUTIONS

BuildIT

Fort de plusieurs années d'expérience, BuildIT Logiciel & Solutions a su établir confiance et partenariats dans l'industrie aéronautique et de la défense. Ses clients incluent : Airbus, Northrop Grumman, Lockheed Martin et BAE Systems. Ses solutions ont été implantées avec succès sur plusieurs planchers d'usines, permettant à de grandes entreprises de réduire considérablement leurs temps d'assemblage et d'inspection, tout en augmentant la fiabilité de leurs processus. BuildIT développe et distribue des solutions logicielles qui s'interfacent avec des machines à mesurer tridimensionnelles (MMT) pour l'inspection de pièces en temps réel, la fabrication d'outillage, le contrôle de la qualité, l'inspection automatisée et la saisie de données pour les applications de rétro-ingénierie.

With years of experience, BuildIT Software & Solutions has gained the trust and partnership of various companies in the aerospace and defence industry. Customers include Northrop Grumman, Lockheed Martin and BAE Systems. The company's solutions have been successfully implemented on shop floors allowing major corporations to drastically reduce their inspection and assembly times while making their process more reliable. BuildIT develops and distributes both off-the-shelf and custom-developed software solutions that interface with coordinate measurement machines (CMMs) for real-time part inspection, tool building, quality control, automated inspection and data capture for reverse engineering applications.

www.builditsoftware.com

4999, rue Sainte-Catherine Ouest
Bur. 308
Westmount (Québec)
H3Z 1T3

Contact / Contact

Vito Marone

Téléphone / Phone

514-369-4055

Télécopieur / Fax

514-369-2348

Courriel / Email

info@builditsoftware.com

Nombre d'employés / Employees

20

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)





C & R DÉVELOPPEMENT

www.crdev.com

1161, chemin Vanier
Gatineau (Québec)
J9J 3W9

Contact / Contact

Pierre-Michel Cotton

Téléphone / Phone

819-685-2288

Télécopieur / Fax

819-685-3388

Courriel / Email

crdev@crdev.com

Nombre d'employés / Employees

40

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

Fondée en 1994, C & R Développement oeuvre dans la fabrication assistée par ordinateur (CNC) de composantes pour l'aérospatiale, la haute technologie et les communications. L'entreprise offre des services de fraisage 5 axes CNC, de tournage CNC et d'électroérosion à fil (EDM). C & R Développement mise tout particulièrement sur des procédures strictes de contrôle de la qualité et l'utilisation d'équipements de mesure à la fine pointe de la technologie. Au fil des ans, l'entreprise s'est forgé une réputation solide pour la qualité et la finition des pièces qu'elle fournit.

Founded in 1994, C & R Développement is dedicated to offering quality CNC machining services of components for the aerospace, fibre optic and communications industries. The company offers 5-axis CNC milling and turning as well as wire electrical-discharge machining (EDM). The quality of its work relies on the strict quality control procedures it follows and the state-of-the-art computerized measuring machines that it uses. Over the years, the company has built itself a solid reputation for the quality and finishing of the components it supplies.



C.A.H. ATELIER DE MÉTROLOGIE

244, rue Notre-Dame
Saint-Germain-de-Grantham (Québec)
J0C 1K0

Contact / Contact

Christian Asselin

Téléphone / Phone

819-395-4103

Télécopieur / Fax

819-395-4103

Courriel / Email

cah@9bit.com

Nombre d'employés / Employees

1

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

ISO 9001, Pratt & Whitney,
Héroux-Devtek

Réparation et étalonnage d'instruments de mesure dimensionnelle : micromètres, verniers et comparateurs. Laboratoire pour l'étalonnage de bagues, tampons et tampons filetés. Réparation et étalonnage de clés dynamométriques.

Repair and calibration of measuring instruments: calipers, micrometers and comparators. Calibration laboratory for rings, bumpers and screw plug gauges. Repair and calibration of torque wrenches.



C&D ZODIAC

Conception et fabrication d'aménagements intérieurs pour avions d'affaires.

Design and production of business jet interiors.

ZODIAC
AEROSPACE 

www.zodiacaerospace.com

18107, autoroute Transcanadienne
Kirkland (Québec)
H9B 2L3

Contact / Contact

Michel Bussey

Téléphone / Phone

514-697-5555

Télécopieur / Fax

514-693-5473

Courriel / Email

cdcana@cdzodiac.com

Nombre d'employés / Employees

733

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

CÂBLES BEN-MOR

Fabrication de câbles d'acier galvanisé et d'acier inoxydable pour l'aéronautique. Câbles recouverts de PVC, de nylon ou d'uréthane, câbles assemblés, câbles d'attaches, embouts de câbles et élingues, chaînes et filets d'amarrage synthétiques.

Manufacturing of galvanized aircraft cable, stainless steel aircraft cable, assembly cable, cable and wire rope hardware, wire rope, chain, synthetic web sling and coated PVC, nylon and urethane cable.



www.ben-mor.com

1105, boul. Lemire
Saint-Hyacinthe (Québec)
J2T 1L8

Contact / Contact

Richard Plante

Téléphone / Phone

450-778-0022

Télécopieur / Fax

450-778-0033

Courriel / Email

info@ben-mor.com

Nombre d'employés / Employees

100

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

ISO 9001





www.cam-solutions.ca

6020, rue Jean-Talon Est
Bur. 750
Montréal (Québec)
H1S 3B1

Contact / Contact

Luis Ruivo

Téléphone / Phone

514-257-7773

Télécopieur / Fax

866-396-7481

Courriel / Email

iruivo@cam-solutions.ca

Nombre d'employés / Employees

7

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

CAM SOLUTIONS

La mission de l'entreprise consiste à fournir des outils de pointe et des services d'intégration pour les manufacturiers. Elle offre les services suivants : (1) programmation CNC; (2) vérification du tracé de l'outil de coupe; (3) développement post-processeur; (4) adaptation de logiciels; (5) inspection et certification sur site; (6) rétro-ingénierie; (7) installation de commande numérique directe et de systèmes de surveillance du plancher de production; (8) conception d'outillage et de gabarits; (9) conversion de fichiers DAO; (10) consultation en usinage haute performance; et (11) implantation logicielle, assistance et formation.

The company is dedicated to providing state-of-the-art tools and integration services for manufacturers. It offers services in: (1) CNC programming; (2) toolpath verification; (3) post-processor development; (4) software customization; (5) on-site facility inspection and certification; (6) reverse engineering; (7) DNC and shop floor monitoring systems installation; (8) fixture and tooling design; (9) CAD file format conversion; (10) high-performance machining consulting; and (11) software implementation and support, and training sessions.



www.canrep.com

12 900, rue Brault
Mirabel (Québec)
J7J 1P3

Contact / Contact

David Gregory

Téléphone / Phone

450-434-9898

Télécopieur / Fax

450-434-6996

Courriel / Email

sales@canrep.com

Nombre d'employés / Employees

9

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

AS 9100, ISO 9001, AS 9120,
FAA AC00-56A, TCCA AWM 563,
PMC / CGP

CANREP

CanRep est un distributeur stockiste dans le secteur de l'aéronautique et répare des systèmes d'eau potable et usée. Sous l'ATA 38, nous remettons en service des équipements de cuisine en vol et des toilettes pour les avions Airbus, Boeing, Bombardier et Embraer. En plus d'effectuer la logistique, l'entreposage et la mise en kit, nous commercialisons des produits au Canada et à l'étranger tels que des pièces de support moteur, des amortisseurs de vibrations, des charnières spécialisées, des inserts de fil hélicoïdal et leurs outils, de l'huile à turbine, des lubrifiants pour l'aviation et des solutions de nettoyage de précision.

CanRep is a stocking distributor to the aeronautic sector and an MRO for water/waste systems. We repair and overhaul ATA 38 lavatory and galley equipment used on Airbus, Boeing, Bombardier and Embraer aircrafts. In addition to performing logistics, warehousing and kitting services, we market products in Canada and abroad such as engine mount parts, vibration isolators, aircraft hinges, helical wire inserts and tools, turbine oil, aviation lubricants and precision cleaning solutions.



CAOUTCHOUC HAUTE PERFORMANCE VICONE

Vicone est un partenaire de confiance en matière de conception, d'optimisation et de production stratégique de pièces de caoutchouc. Fondée en 2004, Vicone fabrique et fournit des pièces de caoutchouc extrudées et moulées sur mesure, selon les spécifications et livrées à temps. Vicone collabore avec des manufacturiers dans le cadre de leur processus de développement de produits en leur offrant un soutien de la conception à la production, et en leur offrant des services de conception, de prototypage de caoutchouc véritable, de production stratégique et de gestion des stocks. Certification ISO 9001 et Programme des marchandises contrôlées (PMC).

Vicone is a trusted partner for the design, optimization and strategic production of rubber parts. Founded in 2004, Vicone manufactures and supplies extruded and molded rubber parts, custom made, to spec and on time. Vicone collaborates, guides and supports manufacturers in their product development process, from concept to production, by using design, real rubber prototyping, strategic production and inventory management services. Vicone's Quality Management System is ISO 9001. The Company is registered with the Controlled Goods Program (CGP) of Canada.

CARGOLUTION

Depuis le début de ses activités logistiques, Cargolution a mis en œuvre un programme logistique de pointe conçu spécifiquement pour l'approvisionnement des pièces neuves servant à la fabrication et de pièces de rechange nécessaires aux urgences AOG. Ce programme est offert aux acteurs du monde aéronautique, soit les avionneurs, les manufacturiers, les compagnies aériennes et les entreprises de maintenance/réparation. La gestion continue d'approvisionnement à volume élevé ou encore la prise en charge des pièces détachées critiques requérant une très grande réactivité, une manipulation de précision et un suivi en temps réel sont l'apanage de cette exécution.

Cargolution implemented a dedicated logistics plan to handle supply management and AOG shipments of vital aircraft supplies and spare parts around the world. This special service is designed for the specific needs of the aviation industry: airlines, fuselage and other aircraft part manufacturers, and MRO providers. Whether it's our supply management component for high volumes or a critical spare part requiring quick action, precise handling and real-time monitoring and tracking, we will ensure a seamless execution.



www.viconerubber.com

216, rue Poirier
Bur. 12
Saint-Eustache (Québec)
J7R 6B1

Contact / Contact

Julie M. Thibodeau

Téléphone / Phone

450-974-1152

Télécopieur / Fax

450-974-0552

Courriel / Email

jthibodeau@viconerubber.com

Nombre d'employés / Employees

10

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

ISO 9001, PMC / CGP



www.cargolution.com

800, Stuart-Graham
360
Dorval (Québec)
H4Y 1J6

Contact / Contact

Daniel Soucy

Téléphone / Phone

514-636-2576

Télécopieur / Fax

514-636-8799

Courriel / Email

daniel@cargolution.com

Nombre d'employés / Employees

50

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

ISO 9001





www.caspaerospace.com

98, av. Colombus
Pointe-Claire (Québec)
H9R 4K4

Contact / Contact

Patricia Mulroney

Téléphone / Phone

514-630-7777

Télécopieur / Fax

514-630-9999

Courriel / Email

info@caspaerospace.com

Nombre d'employés / Employees

34

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

Transports Canada AMO 327-91,
EASA, US Department of Transportation

CASP AÉROSPATIALE

CASP Aérospatiale se spécialise dans la réparation, la remise à neuf, l'échange et la vente de produits de sécurité et de survie pour les aéronefs, incluant, entre autres : la protection contre le feu, les bouteilles d'oxygène, les masques et régulateurs, les systèmes pneumatiques et de gonflage, les composantes de valves et régulateurs, les cartouches, les recouvrements de plancher, les batteries Securaplane principales et de secours. Tests hydrostatiques de bouteilles, de bonbonnes et de réservoirs. Capacités complètes de rechargement de l'Halon 1211, 1301, oxygène, dioxyde de carbone, azote, air et hélium. Phosphatation et parkérisation de bonbonnes, enroulement de fils métalliques (anti-éclatement) de bouteilles d'oxygène et de bonbonnes de gonflage. Réparation, remise à neuf, échange et vente d'équipements de sécurité et d'urgence pour aéronefs.

CASP Aerospace specializes in the repair, overhaul, exchange and sale of aircraft safety and life support equipment, including but not limited to fire protection, oxygen cylinder assemblies, crew masks and regulators, pneumatic and inflation systems, valve and regulator component, cartridges, flooring, Securaplane mainship and emergency batteries, camera and security systems. Hydrostatic testing and proof pressure testing of all types of bottles, cylinders, pressure vessels and reservoirs. Complete recharging capabilities for Halon 1211, 1301, oxygen, carbon dioxide, nitrogen, breathing air and helium. Phosphating and parkerizing of cylinders, wire winding (shatterproof) of oxygen bottles and inflation cylinders. Repair, overhaul, exchange and sale of aircraft safety and emergency equipment.



www.cdi-ps.com

1000, boul. St-Jean,
Bur. 715
Pointe-Claire (Québec)
H9R 5P1

Contact / Contact

Jean Doucet

Téléphone / Phone

514-697-9212

Télécopieur / Fax

514-697-9011

Courriel / Email

Nombre d'employés / Employees

65

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

AS 9100, ISO 9001

CDI ENGINEERING SOLUTIONS AEROSPACE

CDI pénètre le marché canadien en 1992. Sa division canadienne se concentre initialement dans l'industrie aérospatiale. L'expertise professionnelle et la planification stratégique d'entreprise ont permis à CDI de se positionner comme un des leaders de la dotation de personnel technique et d'ingénierie dans une multitude de secteurs d'activité, dont les télécommunications, l'automobile et la fabrication.

CDI made its foray into the Canadian marketplace in 1992. It launched its Canadian operation with an initial concentration in the aerospace industry. CDI's strategic corporate planning and professional expertise have enabled it to evolve into an industry leader in engineering and technical staffing within a multitude of industries including telecommunications, automotive and manufacturing.



CERTIF-ICE

CERTIF-ICE s'est établie comme chef de file en se concentrant sur certains créneaux de la modélisation numérique qui sont trop complexes pour les autres, tels le givrage en vol, la conception aérodynamique et l'ingénierie du vent. CERTIF-ICE est le principal développeur et fournisseur de logiciels de simulation et de conception en givrage en vol, incluant les tests et la certification, pour les entreprises qui désirent appliquer des normes de sécurité qui répondent, voire même dépassent, les normes actuelles. CERTIF-ICE offre une méthodologie complète pour le givrage en vol et la certification d'avions, hélicoptères, moteurs à réaction et drones.

CERTIF-ICE has chosen to establish itself in a position of leadership by focusing on niche areas of digital modeling that are too complex for others to tackle, such as in-flight icing, aerodynamic design and computational wind engineering. CERTIF-ICE is the world's premier developer and provider of in-flight icing simulation software and associated design, testing and certification services to aerospace companies that wish to apply safety standards that meet and exceed regulations. CERTIF-ICE is the one-stop shop for structured and systematic methodology for the in-flight icing certification of aircraft, rotorcraft, jet engines and UAVs.

CIE DE PIÈCES D'INSTRUMENT LASALLE

Manufacturier de micro et moyennes pièces ainsi que de composants complexes pour le domaine aéronautique et de la défense.

Manufacturer of micro, small and medium-sized complex components for the aerospace and defense industry.



www.certifice.com

2385, Bord-du-Lac—Lakeshore
Montréal (Québec)
H9S 2G7

Contact / Contact

Wagdi Habashi

Téléphone / Phone

514-592-8163

Télécopieur / Fax

Courriel / Email

wagdi.habashi@certifice.com

Nombre d'employés / Employees

15

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

www.lasalleinstrumentparts.com

801, chemin Kenney
Hemmingford (Québec)
JOL 1H0

Contact / Contact

Johnathan Hess

Téléphone / Phone

450-247-3522

Télécopieur / Fax

450-247-3106

Courriel / Email

info@lasalleinstrumentparts.com

Nombre d'employés / Employees

13

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

MIL-14072, ITAR





www.cmrsummit.com

850, av. Selkirk
Pointe-Claire (Québec)
H9R 3S3

Contact / Contact

Louis Carrier

Téléphone / Phone

514-428-1229

Télécopieur / Fax

514-428-5953

Courriel / Email

info@cmrsummit.com

Nombre d'employés / Employees

49

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

ISO 9001, UL, RoHS

CMRSUMMIT TECHNOLOGIES

Conception et fabrication de prototypes de circuits imprimés pour les entreprises de haute technologie.

Design, prototyping and production of printed circuit boards for high-technology companies.



www.cmtigroup.com

9404, rue du Saguenay
Saint-Léonard (Québec)
H1R 3Z8

Contact / Contact

Tony Zenga

Téléphone / Phone

514-328-2166

Télécopieur / Fax

514-328-2398

Courriel / Email

info@cmtigroup.com

Nombre d'employés / Employees

5

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

DO-178B, DO-254, MIL-STD-2167,
MIL-STD-882

CMTIGROUP

CMTIGroup Inc. se spécialise dans l'analyse de fiabilité, maintenabilité et ingénierie de la sécurité (FM&S) en appliquant les normes SAE ARP 4754A et SAE ARP 4761. Ses analyses sont appliquées à démontrer la conformité aux normes de certification 14 CFR 25.1309, CS-25.1309 pour la sécurité et l'assurance de produit. Notre expertise en conception pour la fiabilité et la sécurité comprend la gestion de tâches liées aux : (1) Analyses de fiabilité; (2) Analyses fonctionnelles des risques de système; (3) Arbres de défaillance d'aéronefs et de système (FTA); (4) Évaluations de la sécurité du système (SSA); (5) Modes de défaillance et analyse des effets (FMEA) et MSG-3. Les résultats de nos analyses sont les produits de haute fiabilité et sécuritaires. Notre clientèle comprend des intégrateurs de systèmes et des fournisseurs de sous-systèmes.

CMTIGroup Inc. specializes in reliability, maintainability and safety engineering (RM&S) analysis. SAE ARP 4754A and SAE ARP 4761 standards are used to demonstrate compliance with aircraft design principles CFR 25.1309 and CS-25.1309 for safety certification and product assurance. Our product reliability and safety capabilities include: (1) Reliability analysis; (2) System functional hazard analysis; (3) Aircraft and System Fault Tree Analysis (FTA); (4) System Safety Assessment (SSA); (5) Failure Mode and Effects Analysis (FMEA); (6) Maintenance Steering Group-3 (MSG-3) analysis. This results in reliable, safe and certifiable safety-critical products. Our customer base includes Tier-1 System Integrators and system or subsystem suppliers.



BECAUSE YOU SEE BLUE WE THINK GREEN

With every new engine we develop, we're reducing noise, emissions and fuel consumption. Today, we're building engines that better many International Civil Aviation Organization standards by up to 50%. **Because our world's future depends on greener technology. And for that the world can depend on us.**

DEPENDABLE
INNOVATION



WWW.PWC.CA



Pratt & Whitney Canada
A United Technologies Company



READY FOR ANYTHING SINCE THAT'S WHAT THE NEXT MISSION COULD BE.

AT LOCKHEED MARTIN,
WE'RE ENGINEERING A BETTER TOMORROW.

Lockheed Martin is known for developing the most innovative aircraft in the world. From advanced tactical fighters with unparalleled air superiority to strategic airlifters with unwavering physical endurance, we've created innovations that define eras in aviation. But we haven't stopped there. Our legacy of innovation continues as we maintain the engines of military and commercial aircraft from around the world. Together with our customers, we're ready for whatever tomorrow brings.

Learn more at LockheedMartinEngines.com and
LockheedMartin.com/ca.html

© 2015 LOCKHEED MARTIN CORPORATION

LOCKHEED MARTIN



COBHAM AVIONICS

Maintenance et distribution de systèmes numériques et analogiques, de boîtiers de commande audio, de boîtes de jonction d'amplificateurs d'interphones, de systèmes centraux informatisés, de modules de conversion d'énergie de basse et moyenne puissances DC/DC, de systèmes de gestion centralisés de fréquence audio, de matériels sonores et de téléphonie et de systèmes informatiques pour le domaine de l'aéronautique.

Maintenance and distribution of digital and analog systems, audio control panels, junction boxes, interphone amplifiers, centralized computer systems, mid- to low-power DC/DC energy conversion modules, centralized audio frequency management systems, sound equipment, and telephony and computer systems for the aviation industry.



www.airstatori.ca

4105, rue Cousens
Saint-Laurent (Québec)
H4S 1V6

Contact / Contact

Marc Lapasset

Téléphone / Phone

514-745-1600

Télécopieur / Fax

514-745-2711

Courriel / Email

avionics.sassales@cobham.com

Nombre d'employés / Employees

16

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

Transport Canada AMO 30-89,
JAR-145, JAA.7060, MIL-Q-9858A

COMPOSITES BHS

Composites BHS est une entreprise spécialisée dans la conception et la fabrication de structures légères en matériaux composites qui répondent aux exigences les plus strictes en termes de qualité et de performance. En pleine croissance, notre entreprise offre des solutions novatrices et personnalisées à des clients issus de différents secteurs d'activité tels que l'aéronautique, la simulation de vol et le transport. Implantée à Sherbrooke depuis 1994, Composites BHS est reconnue comme un fabricant fiable et compétitif qui respecte les plus hautes normes en vigueur dans l'industrie.

Composites BHS specializes in design and manufacturing of lightweight composites structures that meet the most stringent requirements in terms of quality and performance. Our company provides innovative and customized solutions to customers from various industries such as aeronautics, flight simulation and transportation. Located in Sherbrooke since 1994, Composites BHS is recognized as a reliable and competitive manufacturer that meets the highest standards applicable in the industry.



www.compositesbhs.com

2880, boul. Industriel
Sherbrooke (Québec)
J1L 1V8

Contact / Contact

Téléphone / Phone

819-846-0810

Télécopieur / Fax

819-346-0881

Courriel / Email

bhs@compositesbhs.com

Nombre d'employés / Employees

50

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

ISO 9001, PMC / CGP

AÉRO  MACH
INDUSTRIEL 
Centre d'approvisionnement
Supply Chain





COMPOSITES VCI

www.compositesvci.com

830, 12e Avenue
Saint-Lin (Québec)
J5M 2V9

Contact / Contact

Marie-Hélène Le Goff

Téléphone / Phone

450-302-4646, poste 304

Télécopieur / Fax

450-302-1266

Courriel / Email

mhlegoff@compositesvci.com

Nombre d'employés / Employees

110

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

ISO 9001



COMPOSITES VCI

Composites VCI se spécialise dans la fabrication de produits en matériaux composites (fibres, résine et aluminium) qui lui permettent d'obtenir précision, résistance, qualité et adaptabilité. De plus, ses services offerts incluent les essais en laboratoire, la caractérisation des matériaux, la fabrication de modèles, moules et prototypes, le transfert technologique, de même que l'implantation et le démarrage de procédés de production.

VCI Composites specializes in the manufacturing of composite materials (fibre, resin and aluminum) to obtain precision, strength, quality and adaptability. In addition, its services include laboratory testing; characterization of materials; model, mold and prototype manufacturing; technology transfer; and the installation and start-up of production processes.

CONCEPT HÉLICO SERVICES

www.concepthelico.atspace.com

3280, rue de l'Aéroport
Trois-Rivières (Québec)
G9A 5E1

Contact / Contact

Martin Lelièvre

Téléphone / Phone

819-377-3284

Télécopieur / Fax

819-377-9024

Courriel / Email

concepthelico@hotmail.com

Nombre d'employés / Employees

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

Transports Canada OMA 28-08

Concept Hélico Services réalise l'entretien d'hélicoptères de nombreux particuliers et exploitants commerciaux. L'entreprise dispose d'une équipe dynamique possédant un total de 30 années d'expérience sur les hélicoptères.

Concept Helico Services specializes in helicopter maintenance for various private and commercial operators. Concept Helico Service has a highly dynamic team with more than 30 years of combined experience in helicopter maintenance.



CONSULTANTS AEROSYNC

Services de conception, de planification et certification de modifications d'aéronefs; proposition de projets; assistance pour certification (TSO et STC); essais en vol; service d'homologation de Transports (DAR 316, DAR 317). L'entreprise propose plusieurs services de conception avec des partenaires associés et conception de structures complexes. Assure la liaison avec Transports Canada.

Design, planning and certification of aircraft modifications, proposal preparation, assistance for TSO and STC certification, flight testing and transport certification services (DAR 316 and DAR 317). The company provides design services with associated partners, designs complex structures, and acts as a liaison with Transport Canada.



www.aerosync.ca

484, rue Northcote
Rosemère (Québec)
J7A 3V3

Contact / Contact

David Simard

Téléphone / Phone

450-621-8316

Télocopieur / Fax

Courriel / Email

david@aerosync.ca

Nombre d'employés / Employees

4

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

CORDAGES BARRY

Depuis 1978, Cordages Barry fabrique et distribue une vaste gamme de produits et services reliés aux cordes et filets. Son grand éventail de produits inclut des cordes en fibre de polyéthylène à module élevé (UHMWPE), des cordes de nylon et de polyester, des cordes en fibres naturelles, des filets à nœuds et sans nœuds, ainsi que des filets en sangle. L'entreprise propose également des produits de haute performance pour les opérateurs d'hélicoptères. Ses équipements pour le transport externe hélicoptère incluent des élingues hélicoptères ou filets de cargaison, et sont utilisés partout dans le monde. Cordages Barry est aussi un leader en consultation, formation et équipement pour le travail en hauteur.

Since 1978, Barry has manufactured and distributed a wide range of products and services related to ropes and nettings. Its extended variety of ropes and nets includes ultra-high molecular-weight polyethylene (UHMWPE) ropes, nylon and polyester ropes, natural fibre ropes, knotless and knotted nets, and webbing nets. The company also offers high-performance products for helicopter operators. Its helicopter external load equipment, including helicopter long lines and helicopter cargo nets, are widely used around the world. Barry is also a leader in fall protection consulting, training and equipment.



www.barry.ca

6110, boul. des Grandes-Prairies
Montréal (Québec)
H1P 1A2

Contact / Contact

Joanne Duranleau

Téléphone / Phone

514-328-3888

Télocopieur / Fax

514-328-1963

Courriel / Email

jduranleau@barry.ca

Nombre d'employés / Employees

35

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**





www.cptech.ca

2300, rue Cohen
Saint-Laurent (Québec)
H4R 2N8

Contact / Contact

Martin Labelle

Téléphone / Phone

514-333-0030

Télécopieur / Fax

514-333-6919

Courriel / Email

info@cptech.ca

Nombre d'employés / Employees

92

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

AQAP-4, MIL-I-45208,
NADCAP AC 7004



CP TECH

Leader dans les services de finition de surface et les essais qui s'y rattachent, CP Tech offre un choix complet de traitements de surface dont l'anodisation, le placage, la peinture, les essais non destructifs, le grenailage ainsi qu'une gamme de traitements de surface organiques et inorganiques.

A leader in metal finishing and testing, CP Tech offers a complete range of surface treatments including anodizing, plating, painting, non-destructive testing, shot peening and a range of special organic and inorganic treatments.



www.creaform3d.com

5825, rue Saint-Georges
Lévis (Québec)
G6V 4L2

Contact / Contact

David Gagné

Téléphone / Phone

418-833-4446

Télécopieur / Fax

418-833-9588

Courriel / Email

info@creaform3d.com

Nombre d'employés / Employees

325

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

ISO 9001

CREAFORM

Creaform conçoit et fabrique des technologies de mesure 3D portables, en plus de se spécialiser en services d'ingénierie et de métrologie: simulation numérique (FEA/CFD); rétroingénierie à petite ou grande échelle; entretien, réparation et révision (MRO); ajustement d'outillage; conception et ingénierie de composantes d'avion et contrôle de la qualité (inspection). Creaform offre également des services de détachement de personnel et de transfert de fichiers, de même que de la formation spécialisée à l'échelle internationale ayant une présence humaine et matérielle au Canada, en France, aux États-Unis, en Allemagne, au Brésil, en Chine, au Japon, en Inde et en Corée.

Creaform develops and manufactures 3D portable measurement technologies and specializes in engineering and metrology services: numerical simulation (FEA/CFD), reverse engineering small to large scale, MRO, tooling adjustment, design and engineering of aircraft components and inspection/QC. Creaform also offers staff outsourcing, file transfer services, as well as specialized trainings worldwide with its offices in Canada, France, United States, Germany, Brazil, China, Japan, India, and Korea.



CS COMMUNICATION ET SYSTÈMES CANADA

Impliquée dans les principaux domaines de l'aéronautique, CS conduit de grands projets complexes, développe et maintient des systèmes d'information techniques et des systèmes temps réel. Elle est spécialisée dans le développement de logiciels et l'intégration de systèmes pour les secteurs de l'aéronautique et de l'espace. Consultation, développement à forfait, réalisation de produits. Activités aéronautiques : développement et validation de logiciels embarqués, développement de logiciels de simulation, de réalité virtuelle, de gestion électronique de documents, de systèmes d'aide à la gestion des opérations des compagnies aériennes, et de simulateurs de tour de contrôle. Activités spatiales : logiciels embarqués, centres de contrôle satellite segment sol.

Broadly present in the aerospace industry, CS conducts large, complex projects that include the development and maintenance of technical information and real-time systems. Specializing in system integration and software development for the aerospace industry, CS acts as a consulting firm, carries out development and provides software products. Aerospace activities include embedded avionics, simulation, virtual reality, electronic data management products, airline operations management systems, and air traffic control tower simulators. Space activities include embedded software and space ground systems.

CSTM

CSTM, fabricant de produits métalliques, dispose d'une main-d'œuvre qualifiée et de l'équipement pour réaliser vos produits de métal en feuilles. L'entreprise est une référence pour la réalisation de composantes mécaniques et d'habillage. Notre spécialité : les produits complexes à valeur ajoutée, de faibles et de moyens volumes. Nous offrons une solution clés en main, de l'assistance au développement à la réalisation de vos produits.

CSTM as a manufacturer, has the skilled workforce and equipments to make your custom sheet metal works. The company is a reference for the realization of mechanical components such as bend parts, enclosures and cabinet as per your requirements and specifications. Our expertise: Added value complex parts, low and medium volumes. We provide a turnkey solution from product development assistance to manufacturing your custom sheet metal product.



www.cscanada.ca

3333, boul. de la Côte-Vertu,
Bureau 800
Saint-Laurent (Québec)
H4R 2N1

Contact / Contact

Wayne Levandier

Téléphone / Phone

514-748-8258, poste 312

Télécopieur / Fax

514-748-8509

Courriel / Email

wlevandier@cscanada.ca

Nombre d'employés / Employees

160

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

ISO 9001, AS9100,
DO-178B/C niveau D à A.



www.cstm.ca

1105, boul. Industriel
Granby (Québec)
J2J 2B8

Contact / Contact

Jacques Poiré

Téléphone / Phone

450-777-0114

Télécopieur / Fax

450-777-7314

Courriel / Email

jacquespoire@cstm.ca

Nombre d'employés / Employees

13

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

ISO 9001



DACHEL

61, route de la Jacques-Cartier
Sainte-Catherine-de-la-Jacques-Cartier
(Québec)
G3N 0W5

Contact / Contact

Michel Masson

Téléphone / Phone

418-875-2724

Télécopieur / Fax

418-875-2725

Courriel / Email

mdmprecision@qc.aira.com

Nombre d'employés / Employees

10

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

Dachel est un atelier d'usinage spécialisé dans la fabrication de gabarits de vérification et d'outillage de production ainsi que la fabrication de pièces trempées et rectifiées.

Dachel is a precision machine shop which specializes in manufacturing inspection jigs, production tooling and grinded and tempered components.



www.3ds.com/virtualergonomics

393, rue Saint-Jacques Ouest
Bur. 300
Montréal (Québec)
H2Y 1N9

Contact / Contact

Julie Charland

Téléphone / Phone

514-931-3000

Télécopieur / Fax

514-931-2118

Courriel / Email

julie.charland@3ds.com

Nombre d'employés / Employees

11

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

DASSAULT SYSTÈMES ERGONOMIE VIRTUELLE

Leader dans l'édition de solutions de modélisation numérique de l'ergonomie depuis plus de 20 ans, l'équipe d'ergonomie virtuelle de Dassault Systèmes a développé et mis en oeuvre des solutions dédiées reposant sur les meilleures pratiques et sur les normes des industries. Ces solutions permettent à ses clients d'évaluer les facteurs humains et l'ergonomie à tous les niveaux du cycle de vie du produit : conception virtuelle, fabrication et maintenabilité.

As a leading digital human modeling solution provider for over 20 years, Dassault Systèmes' virtual ergonomics team has developed and implemented dedicated solutions that are based on the industry's best practices and standards. Their solutions empower their customers to evaluate ergonomics and human factors at all product life cycle levels (PLM): virtual design, manufacturing and maintainability.



DEBUREX AVIATION

Établie depuis 1968, Deburex est devenue la plus grande entreprise spécialisée dans l'ébavurage et la finition de pièces usinées en Amérique du Nord. Grâce à des méthodes d'amélioration continue reconnues telles que Kaizen et PVA et à son système d'assurance qualité, Deburex répond aux normes de l'industrie aéronautique. Les services proposés sont : l'ébavurage, l'identification et la traçabilité de produits, l'inspection à la source, l'inspection et la vérification, la logistique et la livraison, ainsi que les projets de développement.

Established in 1968, Deburex is the largest machined parts deburring and finishing company in North America. Thanks to recognized continuous improvement methods such as the Kaizen Continuous Incremental Improvements method and lean manufacturing and to its quality management system, Deburex meets strict aerospace industry standards. Services include deburring, product identification and traceability, source inspection, inspection and verification, delivery, logistics and development projects.

DELASTEK

Reconnu comme intégrateur de classe mondiale, Delastek se spécialise dans la prise en charge de projets, peu importe l'étape de développement où il est rendu : recherche, développement, conception, certification et production. L'expertise multidisciplinaire de Delastek permet d'offrir un produit complet et personnalisé. En effet, en plus de développer des structures en composites, Delastek y intègre les panneaux de disjoncteurs, le boîtier électronique, le câblage, les canalisations d'air, les panneaux de finition et autres accessoires. Le produit final est livré clés en main et prêt à être utilisé.

Now recognized as a worldwide integrator, Delastek specializes in project management at all stages of development: research, development, design, certification and production. Delastek's multidisciplinary expertise allows it to offer a complete and customized product. In addition to developing composite structures, Delastek integrates circuit breaker panels, electronic casings, wiring, air ducts, finishing panels and other accessories. The final product is delivered ready to use.

DEBUREX

www.deburex.com

80, rue du Parc Industriel
Lanoraie (Québec)
J0K 1E0

Contact / Contact

Line Lemieux

Téléphone / Phone

514-370-2456

Télécopieur / Fax

514-370-2457

Courriel / Email

polir@deburex.com

Nombre d'employés / Employees

20

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

AS 9100, ISO 9001

Mastering Innovation

DELASTEK
L'innovation en tête

www.delastek.com

2699, 5e Avenue, bur. 14
C.P. 10100
Grand-Mère (Québec)
G9T 5K7

Contact / Contact

Claude Lessard

Téléphone / Phone

819-533-5788

Télécopieur / Fax

819-533-3494

Courriel / Email

info@delastek.com

Nombre d'employés / Employees

130

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

AS 9100, ISO 9001, Bombardier Class A
et B, Bell Helicopter QPS 100,
102 et 108

AERO  MACH 
MEMBRE CHAIR D'EXPERTISE



www.diacarb.com

2525, rue de Miniac
Saint-Laurent (Québec)
H4S 1E5

Contact / Contact

Steve Bissonnette

Téléphone / Phone

514-331-4360, poste 223

Télécopieur / Fax

514-331-2694

Courriel / Email

steve@diacarb.com

Nombre d'employés / Employees

35

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

ISO 9001, PMC / CGP

DIACARB

Diacarb est un atelier d'usinage spécialisé dans la production de petites composantes complexes et précises.

Diacarb is a machine shop that specializes in manufacturing small, high-precision and complex parts.



www.discoveryair.com

52, boul. Hymus,
Bur. 200
Pointe-Claire (Québec)
H9R 1C9

Contact / Contact

Brittany Paterson

Téléphone / Phone

514-694-5565

Télécopieur / Fax

514-694-3580

Courriel / Email

Nombre d'employés / Employees

160

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

ISO 9001

DISCOVERY AIR DEFENCE SERVICES

Discovery Air Defence Services est le premier fournisseur de services de formation aéroportée pour l'Armée, la Marine et l'Aviation canadiennes. Il fournit des solutions d'aviation tactique, à la fine pointe et à un coût avantageux aux Forces armées canadiennes. L'appui de Discovery Air Defense Services assure que les contrôleurs aériens sont qualifiés pour les opérations en Afghanistan, que les pilotes de CF-18 sont prêts pour les opérations de déploiement et pour remplir leur rôle dans NORAD, et que les navires de guerre canadiens sont prêts à se défendre contre une variété de menaces aériennes.

Discovery Air Defence Services is the prime supplier of airborne training services to the Canadian Army, Navy and Air Force. It delivers cost-effective, leading-edge tactical aviation solutions to the Canadian Forces. Discovery Air Defence Services' support ensures there are qualified forward air controllers ready for operations in Afghanistan, that CF-18 pilots are mission-ready for both their NORAD role and deployed operations, and that Canadian warships are ready to defend against a variety of airborne threats.



DRAKKAR RECRUTEMENT SPÉCIALISÉ

Drakkar Recrutement spécialisé, aéronautique, aérospatiale et défense, se distingue par la prestation de ressources professionnelles hautement techniques, dans le cadre de mandats permanents et contractuels. L'équipe de Drakkar possède les connaissances requises pour élaborer une stratégie de sélection ciblée et efficace visant à répondre aux besoins de ces secteurs. Drakkar est active au sein de grandes entreprises de renom, dont certaines figurent parmi les plus importantes sociétés de l'industrie à l'échelle mondiale. Sa forte présence sur la scène internationale lui procure une capacité d'attraction reconnue : Drakkar détient un réseau de ressources spécialisées qui proviennent de l'étranger et qui sont prêtes à s'installer au Canada pour y travailler.

Drakkar Specialized Recruitment, working in the fields of aeronautics, aerospace and defence, sets itself apart by supplying highly technical resources on a full-time or contractual basis. The Drakkar team has the required knowledge to develop a targeted and effective selection strategy aimed at meeting the industry's needs. Drakkar is involved with major renowned companies, some of which are among the largest in the worldwide industry. Drakkar's strong international presence gives it a proven ability to attract: Drakkar has a network of specialized resources who come from abroad and are ready to settle and work in Canada.

DTI SOFTWARE

DTI se spécialise dans le développement et l'intégration de logiciels de divertissement de pointe. Possédant plus de 90 % du marché mondial des jeux en vol, DTI fournit les licences de jeux populaires en vol à la majorité des compagnies aériennes du monde. DTI détient des licences exclusives avec les marques de divertissement les plus populaires afin d'offrir aux passagers aériens une expérience de divertissement incomparable dans le confort de leur siège.

DTI develops and integrates cutting-edge entertainment software, owning over 90 % of the worldwide in-flight games market and supplying popular licensed in-flight games to the majority of the world's airlines. The company has exclusive licensing agreements with the most popular entertainment brands to provide airline passengers around the globe with incomparable entertainment experiences from the comfort of their plane seats.

Drakkar

Recrutement spécialisé

www.drakkar.ca

784, boul. Décarie
Montréal (Québec)
H4L 3L5

Contact / Contact

Stéphane Betti

Téléphone / Phone

514-733-8897

Télécopieur / Fax

514-733-8041

Courriel / Email

stephane.betti@drakkar.ca

Nombre d'employés / Employees

1200

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

ISO 9001, PMC / CGP



www.dtisoft.com

388, rue Saint-Jacques,
1^e étage
Montréal (Québec)
H2Y 1S1

Contact / Contact

Louis Bélanger-Martin

Téléphone / Phone

514-499-0910

Télécopieur / Fax

514-499-0715

Courriel / Email

lbm@dtisoft.com

Nombre d'employés / Employees

130

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)





www.durolak.com

3020, boul. Le Corbusier
Laval (Québec)
H7L 3W2

Contact / Contact

Sylvain Charpentier

Téléphone / Phone

450-687-4140

Télécopieur / Fax

450-687-9886

Courriel / Email

scharpentier@durolak.com

Nombre d'employés / Employees

25

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

ISO 9001, F.A.R. 25.853 A&B

DURO-LAK

Fondée en 1971, Duro-Lak est un important manufacturier et fournisseur canadien de revêtements industriels pour le bois. L'entreprise a su se tailler une place de choix sur ce marché face aux géants de l'industrie. Duro-Lak a créé sa propre identité en innovant et en développant des revêtements spécialisés. L'entreprise offre une gamme complète de revêtements industriels, de qualité supérieure, pour la finition du bois. Son programme de recherche et développement lui permet de fournir à ses clients les dernières technologies sur le marché, pour satisfaire à leurs exigences ainsi qu'aux normes environnementales de plus en plus sévères. Duro-Lak a percé le monde de l'aviation en développant un système ignifuge pour le revêtement de la boiserie intérieure des avions de luxe. La très haute qualité de ce produit rehausse la beauté des meubles luxueux.

Founded in 1971, Duro-Lak is a leading Canadian manufacturer and supplier of industrial wood coatings. Over the years, the company has acquired strong standing in the industrial wood coatings market. Duro-Lak has developed its own identity by innovating and developing specialized coating systems. The company offers a large inventory of high-quality industrial wood coatings. Its research and development program allows it to provide its customers with the latest technologies on the market, to meet both their requirements and increasingly severe environmental specifications. Duro-Lak has entered the aviation sector by developing a unique fireproof coating system designed for luxury aircraft wood cabinetry. The high quality of this product increases the beauty of luxury furniture.



www.emjmetals.com

1255, avenue La Place
Laval (Québec)
H7C 2N6

Contact / Contact

Mario Guillbault

Téléphone / Phone

450-661-5181

Télécopieur / Fax

450-661-0422

Courriel / Email

mguillbault@emjmetals.com

Nombre d'employés / Employees

35

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

EARLE M. JORGENSEN CANADA

Earle M. Jorgensen Canada, aussi connue sous le nom d'E.M.J. Canada, est un distributeur de métaux spécialisés pour l'industrie aérospatiale. Que ce soit pour de l'acier, de l'aluminium, de l'acier inoxydable, du nickel ou d'autres métaux exotiques, E.M.J. peut compter sur un inventaire varié et disponible dans un court délai. Son programme de livraison ponctuelle et son centre de coupe de Laval sont des atouts importants qui permettent à ses clients de réduire leurs coûts d'opération.

Earle M. Jorgensen, also known as E.M.J. Canada, is a distributor of specialized metals for the aerospace industry. Whether it is for steel, aluminum, stainless steel, nickel or other exotic metals, E.M.J. has a broad inventory readily available in a short period of time. Its just-in-time program and its bar and plate cutting centre located in Laval help reduce its customers' operating costs.



ELECTRO-KUT

Fort d'une expérience de 25 ans dans le secteur de la fabrication, Electro-kut a recentré ses activités vers l'aérospatiale. L'entreprise possède le savoir et les compétences pour bien servir les clients de cette industrie, tant en électroérosion qu'en usinage CNC complexe. L'entreprise a développé une expertise pour l'usinage CNC à partir de pièces coulées ou forgées, aussi bien qu'à partir de matériaux exotiques utilisés dans la fabrication de composantes pour les trains d'atterrissage. Plus récemment, Electro-Kut a commencé à offrir un service d'assemblage de composantes aéronautiques. L'entreprise a également implanté une cellule de fabrication pour les pièces complexes de satellites de télécommunication.

With 25 years' experience in the field of manufacturing, Electro-kut has recently refocused its activities on the aerospace market. Electro-kut is specialized in high-precision CNC machining and electro-discharge machining (EDM). The company has developed a strong expertise in machining from castings and forgings as well as from exotic materials found in landing gear components. More recently, Electro-kut has begun to provide light aeronautics component assembly services. Electro-kut has developed a manufacturing cell for intricate telecommunications satellite parts.

ELIMETAL

Forte de vingt-cinq ans d'expérience, la société Elimetal inc. est spécialisée dans le secteur de l'usinage par électroérosion (EDM) tout en étant une usine complète d'usinage de précision. Elle se spécialise dans le fraisage et le tournage CNC de pièces de qualité pour les secteurs de l'aéronautique, des télécommunications, des matières plastiques, de l'automobile de même que pour d'autres industries.

With 25 years of experience, Elimetal Inc. is specialized in EDM (electro-discharge machining), and also possesses a complete high-precision CNC machining facility. It specializes in CNC milling of high-quality parts to the aerospace, telecommunication, plastics and automotive industries, among others.



www.electro-kut.com

2105, rue Michelin
Laval (Québec)
H7L 5B8

Contact / Contact

Christian Delisle

Téléphone / Phone

450-682-9666

Télécopieur / Fax

450-682-9993

Courriel / Email

prog@electro-kut.com

Nombre d'employés / Employees

55

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

AS/EN/JISQ 9100, ISO 9001, NADCAP
NCM EDM, CGP



www.elimetal.com

1515, boul. Pitfield
Saint-Laurent (Québec)
H4S 1G3

Contact / Contact

Eli Kedem

Téléphone / Phone

514-956-7400

Télécopieur / Fax

514-956-8110

Courriel / Email

elimetal@elimetal.ca

Nombre d'employés / Employees

120

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

AQAP-4, MIL-I-45208, ISO 9001,
AS 9100





www.elisen-assoc.com

10330, chemin de la Côte-de-Liesse
Montréal (Québec)
H8T 1A3

Contact / Contact

Stéphane Durand

Téléphone / Phone

514-636-5454

Télécopieur / Fax

514-636-9729

Courriel / Email

info@elisen.aero

Nombre d'employés / Employees

65

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

Transports Canada DAO #13-M-01

ELISEN & ASSOCIÉS

Spécialistes de l'ingénierie aéronautique, nous couvrons toutes les disciplines associées : gestion de projet, conception de structures, analyse, installation de systèmes et navigabilité. En associant à notre expérience pluridisciplinaire les outils informatiques et logiciels de conception assistée par ordinateur les plus récents et les plus aboutis, nous assurons un maximum de productivité et de qualité dans nos services de validation et d'optimisation de concepts. Elisen, c'est une équipe d'ingénieurs et professionnels qui mettent au service de l'industrie aéronautique mondiale leur dynamisme, leur polyvalence et leurs connaissances spécialisées. Elisen, c'est la garantie d'un service professionnel, personnalisé et accessible.

Elisen specializes in aerospace engineering with focus on project management, structural design, analysis, installation of systems and airworthiness disciplines. Our highly multidisciplinary experience is associated with the latest state-of-the-art computer aided design software and computational tools for validations and optimizations of concepts to ensure maximum productivity and product quality. Elisen's team of engineers and professionals services the global aerospace sector through their dynamism, versatility and specialized knowledge. With Elisen, professional, personalized and accessible service is a guarantee.



www.creopack.com

8420, chemin Darnley
Mont-Royal (Québec)
H4T 1M4

Contact / Contact

Michel Champoux

Téléphone / Phone

514-343-9666

Télécopieur / Fax

514-343-8385

Courriel / Email

info@creopack.com

Nombre d'employés / Employees

85

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

EMBALLAGES CRE-O-PACK INT.

Emballages CRE-O-PACK offre des solutions d'emballage spécialisées, telles que des caisses de bois et carton, des emballages protecteurs, des coffres de transport en composite léger ainsi que des coffres de plastique, qui sont à la fois adaptées, fiables et écologiques, et dont les impacts économiques pour nos clients sont importants. Une équipe expérimentée, des solutions novatrices, des délais de réponse rapides et des équipements à la fine pointe de la technologie permettent de réaliser ces objectifs. Désireux d'innover, nous sommes toujours à la recherche de nouveaux concepts, produits et matériaux, afin de répondre à la demande de nos clients.

CRE-O-PACK packaging offers specialized packaging solutions, such as wood crates and boxes, protective packaging, lightweight composite cases and plastic cases, which are tailored, reliable and environmentally friendly, providing major savings for our clients. We reach our clients' objectives thanks to our experienced team, innovative solutions, fast response times and cutting-edge equipment. We thrive on innovation and are always looking for new concepts, products and materials to meet our customers' needs.



EMBVUE

Embvue est une entreprise de génie logiciel et systèmes, axée sur les processus, et qui offre une gamme de produits innovateurs ainsi que des services et options de consultation qui ont été développés spécifiquement pour satisfaire les besoins de ses clients dans les domaines de la cyber sécurité, de l'Ethernet sécurisé ainsi que du développement et essai de systèmes intégrés. Embvue livre des solutions de produits clés en main, mais offre également des forfaits sur mesure incluant des produits personnalisés, des services et des forfaits de consultation pour les clients qui ont besoin d'assistance quelle que soit la phase de développement de leur propre produit. La feuille de route de Embvue en est une de projets réussis avec la collaboration de clients qui spécifient, développent, intègrent, testent, certifient et déploient des systèmes intégrés complexes en temps réel.

Embvue is a process-driven software and systems engineering company that offers a range of innovative products, services and consulting options that have been developed specifically to address its customers' needs in the fields of cyber security, safe Ethernet, embedded systems development and testing. Embvue delivers turnkey product solutions for customers that wish to source them externally, or can offer individually tailored products, services and consulting packages for customers that need assistance with any phase of their own product developments. Embvue has a track record of success working with customers that specify, develop, integrate, test, certify and deploy complex, real-time embedded systems.



www.embvue.com

1350, rue Mazurette
Bureau 327
Montréal (Québec)
H4N 1H2

Contact / Contact

Gary Greisman

Téléphone / Phone

514-733-1331

Télécopieur / Fax

847-589-9166

Courriel / Email

info@embvue.com

Nombre d'employés / Employees

30

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

DO-178B, DO-254, EN 50128, ISO/DIS
26262, IEC 61508, Def Stan 055/056

ENTREPRISES ROGER GENTNER

Fondée en 1969, Gentner se spécialise et excelle dans l'usinage à contrôle numérique des pièces de haute précision. Gentner est reconnue pour sa capacité à fabriquer des produits fiables à un prix concurrentiel et pour ses courts délais de livraison. Gentner offre ses services aux industries de l'aérospatiale et des télécommunications aux États-Unis et au Canada.

Founded in 1969, Gentner is specialized and excels in CNC machining of high-precision parts. Gentner is well known in the telecommunication and aerospace industries in both the US and Canada for delivering high-quality and reliable products at a competitive price with quick turnaround times.



www.gentner.ca

8710, rue du Creusot
Montréal (Québec)
H1P 2A7

Contact / Contact

Christine Nguyen

Téléphone / Phone

514-321-9040

Télécopieur / Fax

514-321-4567

Courriel / Email

info@gentner.ca

Nombre d'employés / Employees

20

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

AQAP-4, MIL-I-45208A, ISO 9001,
AS 9100





www.rto.epsilon-alcen.com

1095, côte du Beaver Hall
Bur. 201
Montréal (Québec)
H2Z 1S5

Contact / Contact

Bernard Desautettes

Téléphone / Phone

514-866-1441

Télécopieur / Fax

514-866-7032

Courriel / Email

bedesaunettes@rto.epsilon-alcen.com

Nombre d'employés / Employees

8

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

ISO 9001, PMC / CGP

EPSILON RTO

Epsilon RTO est la seule société de recherche privée canadienne spécialisée en thermique. Connaître les effets de la thermique sur vos produits est un atout majeur pour leur réalisation et leur fonctionnement. Nous collaborons étroitement avec vous en amont, afin de limiter les risques liés au développement d'un prototype, réduire les délais de réalisation et réduire les coûts de développement de vos produits; et en aval, sur le suivi technique de vos produits, leur maintenance et leur optimisation. Nous offrons: (1) Prestations d'études (analyse, modélisation numérique, simulation); (2) Réduction des coûts et amélioration du rendement du capital investi; (3) Prestation R&D; (4) Essais de validation; (5) Conseils.

Epsilon RTO is the only privately owned Canadian company specializing in thermal research. Being aware of your product's level of sensitivity to thermal effects is a major asset when it comes to its design and operation. We work closely with you upstream, to limit the risks related to prototype development, as well as to reduce product completion time and consequently development costs. We also work downstream, providing product technical follow-up, maintenance and optimization. We provide: (1) Design services (analysis, digital modeling, simulation); (2) Cost reduction and increased ROI through simulation; (3) R&D services; (4) Validation testing; (5) Consultation services.



www.etiq-international.com

1751, rue Richardson
Bureau 2204
Montréal (Québec)
H3K 1G6

Contact / Contact

Pierre-Olivier Bonneau

Téléphone / Phone

514-933-4774

Télécopieur / Fax

Courriel / Email

pierre-olivier.bonneau@etiq-international.com

Nombre d'employés / Employees

20

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

ETIQ - GROUPE EUROGICIEL

ETIQ est la marque internationale du groupe EUROGICIEL qui intervient sur l'ensemble des étapes d'un projet : (1) Conseil en gestion de projet : expertise qui apporte à ses clients une réelle capacité d'anticipation, une visibilité et un contrôle accrus de leurs portefeuilles, programmes et projets; (2) Conseil en gestion de la qualité : expertise qualité des systèmes et des produits, met en conformité avec une démarche d'amélioration continue les référentiels qualité et intervient sur la « Supply Chain Quality »; (3) Ingénierie des systèmes et du logiciel : expertise qui permet au groupe d'être partenaire des plus grands industriels européens dans les secteurs de l'aéronautique et spatial, de ladéfense et de la haute technologie des systèmes critiques.

ETIQ, the international brand of EUROGICIEL Group, provides services in all phases of a project: (1) Project management consulting: we offer a real capacity for anticipation, visibility, and control of clients' portfolios, programs, and projects; (2) Quality and performance consulting: we provide quality expertise for systems and products, ensure compliance through a continuous improvement approach centered on quality reference bases, and provide supply chain quality services; (3) Systems and software engineering: our expertise has led us to our current partnerships with Europe's largest industrial companies in the aeronautics, defence and space sectors, working on high-technology system-critical projects.



EXOVA CANADA

Laboratoire d'essais et d'analyses. Exova Canada peut évaluer les aspects clés de la conformité des produits de ses clients, selon les normes des industries nord-américaines et mondiales. Exova offre entre autres les essais destructifs, les analyses de défaillances et chimiques, les expositions aux brouillards salins et les évaluations de revêtements. De plus, Exova est en mesure d'analyser les contaminants dans l'air, l'eau, la nourriture, les huiles et les carburants, ainsi que les propriétés des textiles et composites.

Analytical and testing laboratory. Exova Canada can evaluate key performance aspects of its clients' products in terms of compliance with accepted industry standards, regulations and codes throughout North America and abroad. Some of the services offered are destructive testing, chemical analysis, salt spray testing, coating evaluation and failure analysis. Exova also has a fully equipped chemical lab for air, water, food, fuel and oil contaminants and for composite and textile analysis.



www.exova.com

121, boul. Hymus
Pointe-Claire (Québec)
H9R 1E6

Contact / Contact

Elissa Estefan

Téléphone / Phone

514-697-3273, poste 487

Télécopieur / Fax

514-697-2090

Courriel / Email

ventes@exova.com

Nombre d'employés / Employees

110

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

ISO 17025, NADCAP, PMC / CGP

E-F

Sous-traitants / Sub-contractors

PROPULSE
L'AÉROSPATIALE

SHAPING
AEROSPACE



AÉRO
MONTREAL





www.fdccomposites.com

650, rue Lucien-Beaudin
Saint-Jean-sur-Richelieu (Québec)
J2X 5M3

Contact / Contact

Jacques Cabana

Téléphone / Phone

450-357-1344

Télécopieur / Fax

450-357-1194

Courriel / Email

info@fdccomposites.com

Nombre d'employés / Employees

45

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

ISO 9001 et AS 9100, FAR 23 et 25,
Transports Canada

FDC COMPOSITES

FDC Composites est spécialisée dans le design et la fabrication de pièces et d'assemblages en matériaux composites intégrés, principalement pour l'industrie du transport (aéronautique et rail). Nos techniques de fabrication « hors-autoclave » permettent de produire des pièces structurales et non structurales en matériaux composites très performants, avec une forte valeur ajoutée. Tous les types de fibres et de résines peuvent être utilisés. L'infusion de résine assistée par vacuum (VARTM), le moulage sous vide, les pré-impregnées et le laminage au contact sont les principales techniques maîtrisées. Nous offrons également des services de fabrication d'outillage, de R&D, de conception, de tests et de certification.

FDC Composites is specialized in the design, manufacturing and assembly of composite parts, primarily for the transportation industry (aviation and rail). Our out-of-autoclave manufacturing techniques can produce high-performance structural and non-structural composite parts with significant value added. All types of fibres and resins can be used. Vacuum Assisted Resin Infusion (VARTM), vacuum bag moulding, pre-preg and hand lay-up techniques are our main manufacturing techniques. We also offer tooling manufacturing, R&D, design, testing and certification.



www.fgginsp.com

15, rue Lajeunesse
Bureau 700
Kingsey Falls (Québec)
JOA 1B0

Contact / Contact

Christian Croteau

Téléphone / Phone

819-363-9344

Télécopieur / Fax

819-363-2272

Courriel / Email

chrisc@fgginsp.com

Nombre d'employés / Employees

55

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

ISO 9001, CWB CSA 178.1,
Transports Canada OMA 66-07

FGG INSPECTIONS

FGG Inspections, en affaires depuis 1998, offre différents services en essais non destructifs (END/NDT) et en inspection visuelle. Avec les années, nous sommes devenus des chefs de file et avons acquis une réputation internationale. FGG Inspections a des bureaux en Alberta, au Québec, en Ontario et en Saskatchewan. Accréditée par Transports Canada (AMO 66-07), FGG Inspections est autorisée à effectuer des essais non destructifs sur tout aéronef commercial ou privé. Tous les employés à temps plein et à temps partiel de FGG Inspections sont certifiés par l'Office des normes générales du Canada (ONGC) et le Bureau Canadien de Soudage (CWB).

FGG Inspections opened its doors in Edmonton, Alberta in 1998 and offers a range of NDT and visual inspection services. Over the years, we have become leaders and have earned an international reputation. FGG Inspections has facilities in Alberta, Saskatchewan, Ontario and Quebec, is certified by Transport Canada (AMO 66-07), and is authorized to carry out non-destructive testing on all private and commercial aircrafts. All permanent and part-time employees of FGG Inspections are NDT-certified by the Canadian Welding Bureau (CWB) and the Canadian General Standards Board (CGSB).



FIAREX ET LABCEM

Fiarex est un laboratoire d'essais environnementaux et mécaniques, spécialisé dans la validation de produits et services et l'analyse de la fiabilité de produits pour les industries de l'aéronautique, de l'éclairage, médicale, militaire, des télécommunications, de la photonique, de l'énergie ainsi que du transport terrestre. Le laboratoire d'essais CEM (www.labcem.com), succursale du laboratoire d'essais FIAREX, est spécialisé dans les essais de compatibilité électromagnétique (CEM) pour les produits électriques et électroniques. Cette synergie entre les deux organisations permet d'offrir à notre clientèle une gamme étendue d'essais sans les problèmes reliés à la multiplication des fournisseurs.

Fiarex is a test lab specializing in environmental and mechanical product testing for the aerospace, lighting, medical, military, telecom, photonics, energy and transportation industries. We also have a wide range of recognized services related to reliability testing and failure analysis. EMC Testing Laboratory Inc. (www.labcem.com) is a division of Fiarex specialized in Electromagnetic Compatibility (EMC) testing for electric and electronic products. This synergy between the two laboratories allows us to offer a wide variety of tests to our clients without the problems that stem from using multiple suppliers. Our test labs are accredited under ISO 17025 by the American Association for Laboratory Accreditation (A2LA).

FIBERTECH OPTICA

FiberTech Optica est un leader dans la fabrication d'assemblages à fibres optiques spécialisés. Notre offre de solutions comprend des câbles multifibres, cordons, matrices linéaires et 2D, câbles « low FRD », sondes à réflectance, sondes RAMAN, assemblages avec micro-optiques intégrés, assemblages jusqu'à 500 m pour le contrôle de procédés et câbles pour laser haute puissance, le tout utilisant de la fibre multimode, monomode et borosilicate. Bandes spectrales couvertes : Deep-UV à MIR. Nous fabriquons également des composants tels que des traverses étanches ainsi que des sources lumineuses DEL multi-canaux couplées avec des fibres optiques. Que ce soit pour du prototypage ou de la production de masse, FTO dessert les marchés de l'aérospatial, militaire, de l'astronomie, de la spectroscopie, des laboratoires de recherche ainsi que le secteur universitaire.

FiberTech Optica (FTO) is a leader in the manufacture of specialty fiber optics solutions. Our solution range includes process control cables to 500 meters, fiber bundles, assemblies, spot-to-line converters, low-FRD cables, reflectance probes, RAMAN probes, v-groove arrays, micro-lens assemblies, and high-power laser cables with multimode, singlemode and borosilicate fibers. Fiber options are available for applications with wavelengths from the deep UV to the MIR, with NAs from 0.12 to 0.66. FTO also produces fiber-coupled LED multi-emitter light sources and vacuum feedthroughs. From prototype through mass production, FTO supports applications in aerospace, military, astronomy, spectroscopy, research and academics.



www.fiarex.com

2425, boul. Industriel
Chambly (Québec)
J3L 4W3

Contact / Contact

Richard Poulin

Téléphone / Phone

450-279-1006

Télécopieur / Fax

450-279-1014

Courriel / Email

rpoulin@fiarex.com

Nombre d'employés / Employees

10

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

PMC / CGP, ISO 17025



FiberTech *Optica*

www.fibertech-optica.com

7811, boul. Yves-Prévost
Montréal (Québec)
H1K 1V5

Contact / Contact

Jeff Dupuis

Téléphone / Phone

514-352-6666

Télécopieur / Fax

Courriel / Email

jeffdup@fto.ca

Nombre d'employés / Employees

11

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)





www.fibrotek.com

19, rue des Étangs
Clermont (Québec)
G4A 1B7

Contact / Contact

Luc Tremblay

Téléphone / Phone

418-439-0999

Télécopieur / Fax

418-439-0556

Courriel / Email

info@fibrotek.com

Nombre d'employés / Employees

21

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

ISO 9001

FIBROTEK ADVANCED MATERIALS

Fibrotek, fondée en 2000, est une entreprise œuvrant dans le domaine des matériaux composites. Dans son usine de 33 000 pi², Fibrotek vous offre un service complet : usinage de précision, fabrication de moules CNC, moulage à modèle perdu, moules prototypes, ingénierie et de design.

Fibrotek, founded in 2000, is a company working in composite materials. In its 33,000-square-foot plant, Fibrotek offers a full service: precision machining, CNC mold making, prototype mold manufacturing, engineering and design department.



www.ultraspec.ca

2600, rue De Miniac
Montréal (Québec)
H4S 1L7

Contact / Contact

George Petrescu

Téléphone / Phone

514-337-1782

Télécopieur / Fax

514-337-1784

Courriel / Email

gpetrescu@ultraspec.qc.ca

Nombre d'employés / Employees

50

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

ISO 9001, NADCAP

FINITION ULTRASPEC

Ultraspec est une compagnie spécialisée dans le traitement de surface pour les industries de l'aérospatiale, de la défense et des transports. Capacités : laboratoire chimique, préparation de surface mécanique, anodisation, placage, peinture organique et couches protectrices inorganiques, contrôle non destructif par ressuage.

Ultraspec is a company which specializes in surface treatment for the aerospace, defence and automotive industries. Capabilities include chemical laboratory, mechanical surface preparation, anodizing, plating, organic painting and inorganic protective coating, and non-destructive testing using dye penetrant tests.





ALL
ABOARD

The Evolution of Mobility
is about creating better ways to move the world.

Transforming how millions of people get around every day,
by train and by plane.

We take the lead, and we deliver.

We're mobilizing the future in more than 60 different countries.

Investing in communities around the globe to break new ground.

AFTER ALL, THE EVOLUTION OF MOBILITY
IS ALL ABOUT WHAT'S NEXT.

Bombardier and The Evolution of Mobility are trademarks of Bombardier Inc.
or its subsidiaries. © 2013 Bombardier Inc. or its subsidiaries. All rights reserved.

BOMBARDIER
the evolution of mobility

GLOBAL TRAINING PARTNER OF CHOICE

To Enhance Safety, Efficiency and Readiness.



CAE is a global leader in the delivery of training for civil aviation and defence & security. We design and integrate the industry's most comprehensive training solutions, anchored by the knowledge and expertise of more than 8,000 employees dedicated to training excellence. We have established an unmatched global training footprint in 35 countries where we train more than 120,000 civil and military crewmembers each year. Our world-leading simulation technologies and track record for innovation span almost seven decades, helping make the CAE brand synonymous with world-class simulation-based training.

CAE is focused on being the global training partner of choice to help our customers enhance safety, efficiency and readiness.

cae.com
aviationtraining@cae.com
🐦@CAE_Inc

milsim@cae.com
🐦@CAE_Defence



FLIR RADARS

Conception et fabrication de systèmes radar appliqués à la détection d'obstacles (Obstacle Awareness System) pour drones.

Design and manufacturing of radar systems for the detection of obstacles (Obstacle Awareness System) for drones.

3440, av. Francis-Hughes,
Bur. 120
Laval (Québec)
H7L 5A9

Contact / Contact

Pierre Poitevin

Téléphone / Phone

450-663-4554

Télécopieur / Fax

450-663-7134

Courriel / Email

pierre.poitevin@flir.com

Nombre d'employés / Employees

28

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

ISO 9001, TCCA, AWM 561

FLOTTEURS PUDDLEJUMPER

Fabrication de flotteurs amphibies en composites pour avions ultra-légers et construits par des amateurs, jusqu'à 679 kg (1500 lbs). Puddlejumper dessert l'industrie de l'ultraléger depuis le début des années 80, en utilisant une coque aérodynamique et aquatique. La construction en fibre de verre et la configuration amphibie rendent ces flotteurs uniques.

Manufacturing of amphibious composite floats for ultralight and homebuilt aircrafts with gross weight up to 679 kg (1,500 lbs). Puddlejumper has been supplying the ultralight industry since the early 80s with aerodynamic and aquatic design. Fibreglass construction and complete amphibious capability make our floats unique.



www.puddlejumper.com

91, av. Courcellette
Outremont (Québec)
H2V 3A5

Contact / Contact

Patrick Vinet

Téléphone / Phone

514-824-4188

Télécopieur / Fax

Courriel / Email

p.vinet@videotron.ca

Nombre d'employés / Employees

1

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)





www.shellcast.com

10645, av. Lamoureux
Montréal-Nord (Québec)
H1G 5L4

Contact / Contact

Joe Khouzam

Téléphone / Phone

514-322-3760

Télécopieur / Fax

514-322-7226

Courriel / Email

joek@shellcast.com

Nombre d'employés / Employees

145

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

ISO 9001, AS 9100, NADCAP,
PMC / CGP, C-TPAT

FONDERIES SHELLCAST

Shellcast est un des plus importants fabricants de pièces de précision en aluminium employant le procédé de cire perdue. Nous nous spécialisons dans les domaines militaire, aérospatial et commercial. Shellcast répond aux critères de qualité ISO 9001, AS 9100 et NADCAP. Nous sommes aussi inscrits au C-TPAT/PIP et au Programme des marchandises contrôlées. Shellcast a développé un système pour produire des pièces moulées par prototypage rapide sans moule, en utilisant des modèles solides en résine obtenus par différents procédés. Shellcast est en mesure d'offrir des moulages clés en main grâce à ses relations de travail avec des ateliers d'usinage sélectionnés et qualifiés.

Shellcast is a leading manufacturer of precision aluminum investment castings located in Montreal, Canada. We supply the military, aerospace and high-tech commercial industries. Shellcast is certified ISO 9001, AS-9100 and NADCAP. We are registered under C-TPAT and the Controlled Goods Program. Shellcast has pioneered the production of rapid prototype castings, eliminating the need for hard tooling for functional verifications of new designs. Shellcast also offers fully machined and finished turnkey products. We produce a variety of innovative and intricate casting solutions that range from small enough to hold in the palm of your hand up to 40 inches long.



www.fsh-welding.ca

2204, 46e Avenue
Montréal (Québec)
H8T 2P3

Contact / Contact

Olivier Herbaut

Téléphone / Phone

514-631-7670

Télécopieur / Fax

514-636-3339

Courriel / Email

olivier.herbaut@fsh-welding.ca

Nombre d'employés / Employees

18

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

ISO 9001

FSH WELDING CANADA

FSH Welding Group est constitué de trois unités de production : FP Soudage, Reboud-Roche, Selectarc Industries et d'un réseau de filiales internationales dans 86 pays. Le groupe concentre son activité sur la conception, la fabrication et la vente de consommables de soudage. Notre société FP Soudage, fondée en 1974, est spécialisée dans le tréfilage à façon des aciers spéciaux comme le cobalt, le titane et autres métaux pour l'industrie aéronautique en particulier. FP Soudage est certifiée ISO 9001. Fournisseur agréé de l'OTAN, nous travaillons avec de grands groupes aéronautiques tels que Bombardier, Airbus, EADS, Eurocopter, Safran, GE, BAE, le ministère de la Défense britannique, la NASA et Vikram Sarabhai Space Centre.

FSH Welding Group is comprised of three production units : FP Soudage, Reboud-Roche, Selectarc Industries and a network of international subsidiaries in 86 countries. Our group focuses on the design, manufacture and sale of welding consumables. Our company FP Soudage, founded in 1974, specializes in wire drawing for special steels such as cobalt, titanium and other metals for the aerospace industry in particular. FP Soudage is ISO 9001 certified. We are an approved supplier of NATO, and we work with large aerospace companies such as Bombardier, Airbus, EADS, Eurocopter, Safran, GE, BAE, and the British Ministry of Defense, NASA and Vikram Sarabhai Space Centre.



FUSIA IMPRESSION 3D MÉTAL

Le Groupe FusiA est spécialisé dans la fabrication additive (impression 3D) de pièces métalliques. Par l'intermédiaire du Groupe FusiA et de ses filiales, FusiA possède plus de 40 années d'expertise en usinage de précision, ce qui lui permet de présenter une offre dès les phases de recherche et conception, jusqu'à la production suivant les standards aéronautiques. Son expertise en fabrication additive lui permet de produire des pièces prototypes, de présérie et de série aux géométries complexes, certifiées pour le vol.

The FusiA Group is specialized in the additive manufacturing (3D printing) of metal parts. Through the FusiA Group and its subsidiaries, FusiA has over 40 years of expertise in precision machining allowing us to offer services from the research and design phases through to production, following aeronautics standards. Our expertise in additive manufacturing allows us to produce prototype parts, pre-series and series with complex geometries, certified for flight.

G-AEROPRO

Équipe de professionnels et de vétérans de l'industrie provenant de compagnies aériennes, MRO, OEMs et professionnels MBA ayant plus de 35 années d'expérience combinées. Mandats en service conseil avec des réalisations dans la gestion et la transformation d'entreprise telles que : (1) Planification stratégique; (2) développement des affaires, gestion commerciale et contractuelle; (3) diagnostic d'affaire et optimisation des processus; (4) opérations et ingénierie; (5) cycle de vie de produit et gestion de la fiabilité; (6) gestion des standards de qualité et processus; (7) stratégie des inventaires et solution de service MRO.

Team of airlines, aerospace and MRO industry veterans and MBA professionals with over 35 years of combined experience. Consulting mandates with involvement in: (1) Strategic planning; (2) Business development and commercial contract management; (3) Business diagnostics and process optimization; (4) Operations and engineering; (5) Product life cycle and reliability management; (6) Standards and process management optimization; (7) Inventory strategies and MRO service solutions.



www.fusia.co

2485, rue Guénette
Saint-Laurent (Québec)
H4R 2E9

Contact / Contact

Cyrille Chanal

Téléphone / Phone

514-705-5126

Télécopieur / Fax

Courriel / Email

cyrille.chanal@fusia.co

Nombre d'employés / Employees

15

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

ISO 9001 (en implantation /
implementing), AS 9100
(en implantation / implementing)



www.gaeropro.com

7140, rue Albert-Einstein
Montréal (Québec)
H4S 2C1

Contact / Contact

Gaetan Roberge

Téléphone / Phone

514-772-0537

Télécopieur / Fax

450-692-2729

Courriel / Email

gaetan.roberge@gaeropro.com

Nombre d'employés / Employees

3

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)





www.ggi-international.com

1455, 32e Avenue
Lachine (Québec)
H8T 3J1

Contact / Contact

John Balash

Téléphone / Phone

514-631-6662

Télécopieur / Fax

514-631-7533

Courriel / Email

sales@ggi-international.com

Nombre d'employés / Employees

165

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

ISO 9001, ISO 14001, ISO 13485,
AS 9100C, C-TPAT, PMC / CGP, UL,
CSA

GGI INTERNATIONAL

En tant que compagnie certifiée AS9100C, GGI International assure la conception, l'ingénierie et la fabrication de plateformes d'interfaces homme-machine (IHM), à la fine pointe de la technologie, intégrant des matériaux conformes à la norme UL94VO pour l'industrie aérospatiale. Applications types : les fonctions des postes de pilotage et de cabine, tant pour les avions civils que militaires, notamment, les commandes d'ajustement des sièges, les panneaux d'interrupteurs du matériel de cuisine d'avion, l'éclairage de lecture, les assemblages mécaniques à ouverture rapide pour les appareils multimédias de bord et les panneaux de commande des portes d'entrée pour les agents de bord.

GGI International is a global leader in the design, engineering and manufacturing of custom Human Machine Interface (HMI) technology. An AS9100C-certified organization, GGI International designs, engineers and manufactures cutting-edge UL94VO-compliant custom HMI platforms for the aerospace industry. Typical deliverables include cabin and cockpit applications for both civil and military aircraft, such as personal seat controls (PCUs), aircraft galley equipment switch panel assemblies, overhead reading lights, In-Flight Entertainment (IFE) quick release mechanical assemblies and entrance door flight attendant control panels.



www.gpsi-intl.com

1415, 32e Avenue
Lachine (Québec)
H8T 3J1

Contact / Contact

Robert Hachey

Téléphone / Phone

514-636-5378

Télécopieur / Fax

514-780-1310

Courriel / Email

info@gpsi-intl.com

Nombre d'employés / Employees

80

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

GLOBAL PARTNER SOLUTIONS

GPsi est une compagnie qui offre un service de gestion de fournisseurs défaillants à travers la relance efficace et le suivi serré de toutes les étapes d'approvisionnement. Développement de nouveaux fournisseurs à bas coût et adaptés aux besoins spécifiques de nos clients, à travers des audits personnalisés, des analyses de risque, des évaluations de capacité et de qualifications. Nous offrons des solutions clés en main complètes et intégrées pour des projets d'approvisionnement, du processus de soumission jusqu'à la logistique et la distribution des livraisons, juste à temps, au site de production. Nous fournissons des ressources spécialisées pour des durées définies, par projet, ou à contrat, dans une variété de disciplines du secteur aéronautique.

GPsi is a company that offers management of delinquent suppliers through effective recovery and close monitoring at all stages of procurement. Development of new low cost suppliers adapted to the specific needs of our customers through customized audits, risk assessments, capacity assessments and qualifications. We offer complete and integrated solutions for turnkey projects for procurement. From submission process up to the logistics and distribution of deliveries just in time at the production site. We provide specialized resources for time frames defined by project or contract in a variety of disciplines in the aerospace sector.



GROUPE CEL AEROSPACE

C.E.L. concentre ses activités sur la conception, la fabrication, la maintenance et la gestion de systèmes et d'installations pour l'essai de moteurs à turbine et de leurs systèmes et composants associés, dans des applications aéronautiques et industrielles. C.E.L. conçoit et fabrique des cellules d'essai, des équipements d'essai pour composants et des systèmes d'acquisition de données et de commande pour des applications de turbopropulseurs, turbomoteurs, petites turbosoufflantes et unités auxiliaires de puissance (UAP).

C.E.L. focuses the entire scope of its activities on the design, manufacturing and maintenance of systems and installations for the testing of gas turbine engines and related systems and components for aerospace and industrial applications. C.E.L. designs and manufactures test cells, component test equipment and data acquisition and control systems for turboprop, turboshaft, small turbofan and APU applications.

GROUPE CSA

Le Groupe CSA est une association indépendante sans but lucratif, accréditée à l'échelle internationale, offrant des services d'élaboration des normes et des processus de certification. Notre expertise couvre plus de 50 technologies : aérospatiale, équipement industriel, plomberie et construction, soins de santé et secteur électro-médical, énergies alternatives, éclairage et durabilité. Le Groupe CSA procède à des essais en fonction de standards et de divers protocoles personnalisés en vue de valider les exigences des composants jusqu'au produit final. Nous aidons les acteurs du secteur aérospatial dans l'ensemble de la chaîne d'approvisionnement en offrant des essais selon les normes les plus rigoureuses.

CSA Group is an independent, non-profit member-based association dedicated to advancing safety, sustainability and social good. We are an internationally-accredited standards development and testing & certification organization. Our broad range of knowledge and expertise includes more than 50 areas of technology: aerospace, industrial equipment, plumbing & construction, electro-medical & healthcare, appliances & gas, alternative energy, transportation, lighting and sustainability. CSA Group conducts a variety of testing against proprietary and custom protocols to validate requirements from the component level to the end unit. We assist aerospace manufacturers throughout their supply chains to provide one-time testing to the highest standards.



www.cel-aerospace.ca

715, rue Delage,
Bureau 100
Longueuil (Québec)
J4G 2P8

Contact / Contact

Claude Lauzon

Téléphone / Phone

450-442-9994, poste 249

Télécopieur / Fax

450-442-1149

Courriel / Email

Nombre d'employés / Employees

75

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

ISO 9001, PMC / CGP



www.csagroup.org

865, avenue Ellingham
Pointe-Claire (Québec)
H9R 5E8

Contact / Contact

Nabil Hadjaz

Téléphone / Phone

514-428-2452

Télécopieur / Fax

514-694-5001

Courriel / Email

nabil.hadjaz@csagroup.org

Nombre d'employés / Employees

1600

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

ISO 17025





www.dcmaeronautique.com

519, rue Papineau
Boisbriand (Québec)
J7G 2B7

Contact / Contact

Pierre Ayotte

Téléphone / Phone

450-435-9499

Télécopieur / Fax

450-435-3378

Courriel / Email

info@dcmaeronautique.com

Nombre d'employés / Employees

43

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

AS 9100, ISO 9001



GROUPE DCM

Le Groupe DCM est l'un des principaux fabricants et concepteurs d'outillage d'entretien et d'équipement au sol pour l'aéronautique civile et militaire au Canada. Fabricant autorisé de Boeing et Bombardier Aéronautique, DCM fabrique également des pièces de rechange, diverses composantes et sous-ensembles pour l'aéronautique, le transport et autres industries à l'échelle internationale. Services : usinage, rectification, métal en feuille, prototypage, réparation, services d'ingénierie, assemblage, services de finition, inspection, procédés spéciaux, traitements externes, soudage.

The DCM Group is one of the main manufacturers and designers of aircraft maintenance tooling and ground support equipment for commercial and military aviation in North America. An authorized manufacturer for Bombardier Aerospace and Boeing Commercial Airplanes, DCM is also a manufacturer of spare parts, various components and sub-assemblies for aerospace, transport and other international industries. Services: machining, grinding, sheet metal fabrication, prototyping, repair and maintenance services, engineering services, assembly services, finishing services, inspection, special processes, external treatments and welding.



www.melocheinc.com

491, rue des Érables
Salaberry-de-Valleyfield (Québec)
J6T 6G3

Contact / Contact

Marc Bigras

Téléphone / Phone

450-371-4646, poste 155

Télécopieur / Fax

450-371-4957

Courriel / Email

mbigras@melocheinc.com

Nombre d'employés / Employees

135

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

ISO 9001, AS 9100, NADCAP,
PMC / CGP



GROUPE MELOCHE

La mission du Groupe Meloche est d'optimiser ses facultés d'usinage de précision, de traitement de surface, de peinture, d'assemblage et d'ingénierie manufacturière, afin de produire des composants usinés et des sous-assemblages à valeur ajoutée qui permettent de répondre aux spécifications des manufacturiers majeurs, dans les industries de l'aéronautique et de la défense.

Meloche Group's mission is to optimize its capabilities in precision machining, surface treatment, painting, assembly and manufacturing engineering, to produce value-added machined components and sub-assemblies in order to meet major manufacturers' specifications in the aeronautics and defence industries.



GROUPE ROBERT

Depuis sa création en 1946, Groupe Robert perpétue une tradition d'excellence qui fait de lui un chef de file dans la chaîne d'approvisionnement en Amérique du Nord. Ses 3 300 employés constituent la pierre angulaire de son succès, qui repose sur un solide savoir-faire en matière de solutions logistiques, de distribution et de transport.

Founded in 1946, Groupe Robert proudly upholds a tradition of excellence that has made it a leader in the North American transportation industry. We owe our success to our 3,300 dedicated employees and our expertise in delivering state-of-the-art logistics, distribution and transportation solutions.

H.P.A.P. PIÈCES AÉRONAUTIQUES HAUTE PERFORMANCE

HPAP possède une solide expérience en conception et en fabrication de plaquettes de freins pour avions. Des tests sophistiqués ont démontré que nos produits se démarquent par leur fiabilité, leur durabilité et leur performance accrue. Nous avons développé et conçu une formule permettant d'optimiser les paramètres de freinage suivants : le bruit, la performance de freinage, l'usure, la friction. Notre mission est de séduire notre clientèle en lui présentant des produits et des solutions innovatrices à valeur ajoutée ainsi qu'un service personnalisé. Nous poursuivons notre croissance en développant des partenariats avec nos clients et nos fournisseurs et en améliorant les standards de connaissance et de technologie actuellement sur le marché.

HPAP possesses solid experience in the design and manufacturing of aircraft brake friction pads. Sophisticated tests have shown that our products are a cut above in terms of reliability, durability and performance. We developed and designed a formula to optimize the following braking parameters: noise, braking performance, wear and friction. Our mission is to earn our customers' trust by providing innovative, value-added products and solutions as well as personalized service. We are growing by developing partnerships with our customers and suppliers and by raising the bar on the knowledge and technology currently on the market.



www.robert.ca

20, boul. Marie-Victorin
Boucherville (Québec)
J4B 1V5

Contact / Contact

Caroline Lacroix

Téléphone / Phone

514-521-1416, poste 2727

Télécopieur / Fax

450-641-3476

Courriel / Email

clacroix@robert.ca

Nombre d'employés / Employees

3300

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

ACI, ACE, ATA, C-TPAT, FAST,
ISO 9001, HACCP, PARS, PIP/PEP,
PMC / CGP, TMC



www.hpap.ca

1225, rue Colomb
Sainte-Catherine (Québec)
J5C 1S9

Contact / Contact

Gilbert Thériège

Téléphone / Phone

514-894-4097

Télécopieur / Fax

Courriel / Email

gilberttheriege@sympatico.ca

Nombre d'employés / Employees

1

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

AWM561; Transports Canada PDA05-20, PDA08-2



HEIPLEX

www.heiplex.com

11350, 54e Avenue
Montréal (Québec)
H1E 2J1

Contact / Contact

Bruce Heistermann

Téléphone / Phone

514-648-4961

Télécopieur / Fax

514-643-4101

Courriel / Email

contact@heiplex.com

Nombre d'employés / Employees

11

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

MIL-45662

Heiplex produit une vaste gamme de ressorts de compression, d'extension et de torsion. Les ressorts sont produits à partir de tiges de 0,006 po à 0,437 po. Heiplex fabrique des ressorts de divers types de matériaux. Pour les ressorts à compression, Heiplex offre également des ressorts aux formes spéciales tels que des ressorts coniques, à cambrure et globiques. Les extrémités des ressorts de tension peuvent être formées en crochet, en boucle, en crochet prolongé ou selon un dessin sur mesure. Les extrémités des ressorts de torsion sont également formées selon les spécifications des clients.

Heiplex produces a wide variety of compression, extension and torsion springs. The wire range of the springs produced by Heiplex is from 0.006" to 0.437". Springs are available in various types of material. Some of our specialty shapes for compression springs include conical, barrel, and hourglass. The ends of extension springs can be configured into hooks, loops, extended hooks, or even specially designed ends. The end configurations of torsion springs are made to customer specifications as well.



HELIX ENTREPRISE COLLABORATION SYSTEMS

www.helix-sys.com

6300, Côte-de-Liesse
Bureau 202
Montréal (Québec)
H4T 1E3

Contact / Contact

Rick Katigbak

Téléphone / Phone

514-370-3600

Télécopieur / Fax

514-739-2739

Courriel / Email

info@helix-sys.com

Nombre d'employés / Employees

33

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

Helix offre une solution d'entreprise qui intègre les activités interdépartementales pour les organisations d'ingénierie et de fabrication basées sur le PLM et le CAD. PLM360 réunit les personnes, les processus, les données et les projets en un système intégré unique et facilite la prise de décisions. PLM360 offre un accès immédiat à l'information nécessaire pour créer, planifier, et gérer efficacement les activités PLM et les activités commerciales connexes. PLM360 soutient les divers besoins et les défis de l'industrie de l'aviation d'affaires et prend en charge l'efficacité des projets et des processus, garantissant une réduction des coûts, des délais d'exécution plus courts, et des produits innovateurs conformes aux réglementations.

Helix PLM360 delivers an enterprise solution that integrates the cross-departmental activities of PLM and CAD-based engineering and manufacturing organizations. PLM360 brings together people, processes, data and projects into one integrated system and empowers decision-making. PLM360 connects the extended enterprise delivering immediate access to the information needed to efficiently create, plan and manage not only PLM activities, but related business activities as well. Helix PLM360 supports the diverse needs and challenges of the business aviation industry and drives improved project and process efficiency that results in reduced costs, shorter lead-times and innovative and regulatory compliant products.



HUTCHINSON AÉRONAUTIQUE & INDUSTRIE

Auparavant connue sous le nom Marquez Transtech, Hutchinson Aéronautique & Industrie ltée définit, conçoit, intègre, qualifie et industrialise des produits composites et thermoplastiques pour l'aéronautique. Nous maîtrisons les procédés de cuisson à basse pression et le light RTM pour le secteur des composites; ainsi que le moulage sous vide, double paroi, sous-pression et le moulage par compression dans les thermoplastiques. Nous sommes reconnus pour notre capacité à résoudre les problèmes et créer de la valeur pour nos partenaires. Nous sommes des spécialistes des conduits de distribution d'air à basse pression, systèmes et composantes d'intérieur (incluant le poste de pilotage du Global Express « Global Vision »), systèmes d'habillages, pièces translucides et panneaux de planchers composites.

Formerly known as Marquez Transtech, Hutchinson Aerospace & Industry defines, designs, integrates, qualifies, manufactures and supports high-technology composite products and thermoplastics for the aerospace industry. The company provides low-pressure curing for composite process and light RTM, as well as vacuum forming, double skin construction, die casting and compression moulding in thermoplastics. We are recognized for our ability to solve problems and create value for our partners. We are specialized in ECS ducting, interior components and systems (including the Global Express Global Vision Interior), air stair covers, window reveals, and carbon laminated panels.

IAN MARTIN

Les entreprises manufacturières du secteur aérospatial connaissent leurs processus. Heureusement, le groupe Ian Martin les connaît aussi. L'entreprise transforme la perception typique des relations entre fournisseurs et partenaires avec sa solution de dotation intégrée. Ses clients reçoivent le soutien complet nécessaire pour construire des équipes hautement performantes. Chez Ian Martin, des représentants enthousiastes s'engagent envers de nouvelles opportunités avec la vigueur et la détermination nécessaires à l'atteinte de résultats, ciblés, respectueux du budget et au-delà des attentes de leurs clients. Voici quelques exemples de projets majeurs auxquels l'équipe de Ian Martin participe actuellement : Boeing 787, 777, 767- C-Series, Global Express, Challenger, Lear Jet, CRJ - Airbus A330 - Bell 409, 427- Série Dash.

Aircraft manufacturers know the process. Luckily, so does the Ian Martin Group. The company blurs the lines between vendor and partner relationships with its integrated staffing solution delivery. Its client businesses receive the full-service support necessary to build high-performing teams. At Ian Martin, enthusiastic representatives embrace new opportunities with the vigour and determination that deliver results – on target – on budget and beyond expectations. The Ian Martin team has sourced and managed recruitment for industry leading projects: Boeing 787, 777, 767- C-Series, Global Express, Challenger, Lear Jet, CRJ - Airbus A330 - Bell 409, 427- Dash series.



www.marquez.ca

3650, boul. du Tricentenaire
Montréal (Québec)
H1B 5M8

Contact / Contact

Éric Faucher

Téléphone / Phone

514-640-9006

Télécopieur / Fax

514-640-4077

Courriel / Email

info@hutchinsonna.com

Nombre d'employés / Employees

170

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

ISO 9001, AS 9100



www.ianmartin.com

3333, boul. de la Côte-Vertu
Bur. 202
Montréal (Québec)
H4R 2N1

Contact / Contact

Aditi Tyagi

Téléphone / Phone

514-338-3800

Télécopieur / Fax

514-866-6180

Courriel / Email

tyagi@ianmartin.com

Nombre d'employés / Employees

205

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)



ICAM TECHNOLOGIES CORPORATION

www.icam.com

21500, rue Nassr
Sainte-Anne-de-Bellevue (Québec)
H9X 4C1

Contact / Contact

Phil Masella

Téléphone / Phone

514-697-8033

Télécopieur / Fax

514-697-8621

Courriel / Email

phil@icam.com

Nombre d'employés / Employees

30

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

Corporation des Technologies ICAM est une société canadienne revendiquant une position unique sur le marché de la fabrication CNC avec ses solutions Adaptive Post-Processing qui prennent en charge tous les principaux systèmes CAD/CAM, les machines-outils et les contrôleurs. Cette nouvelle méthodologie de programmation CNC permet un post-processeur interactif ainsi quela simulation d'usinage et de vérification G-Code à l'intérieur d'un produit logiciel intégré. ICAM Adaptive Post-Processing offre un environnement unique pour le post-processeur, l'optimisation des trajectoires d'outils et de simulation G-Code en une seule étape, un processus et un environnement intégré.

ICAM Technology is a Canadian company claiming a unique position in the CNC manufacturing market with its adaptive post-processing solutions that support all major CAD/CAM systems, machine tools and controllers. This new CNC programming methodology allows for interactive post-processing, machining simulation and G-code verification within one integrated software product. ICAM adaptive post-processing provides a unique environment for post-processing, tool-path optimization and G-code simulation – all in one step, one process and one integrated environment.



IDENCO CANADA

www.idenco.com

95, rue J.-A.-Bombardier
Bureau 1
Boucherville (Québec)
J4B 8P1

Contact / Contact

Hugo Leclair

Téléphone / Phone

450-655-2993

Télécopieur / Fax

450-655-8772

Courriel / Email

info@idenco.com

Nombre d'employés / Employees

29

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

Experts en identification visuelle depuis 1937 : sérigraphie et impression numérique pour étiquettes autocollantes, plaques signalétiques, fascias en lexan, claviers à membrane, identification de véhicules et communications promotionnelles.

Visual identification experts since 1937: screen-printing and digital printing of labels, decals, metal nameplates, graphic overlays, membrane switches, fleet and vehicle graphics and promotional communications.



INCEPTRA

Principal partenaire de Dassault Systèmes, notre expérience mondiale concrète dans le PLM nous permet de fournir parmi les meilleures solutions CAD / CAM et PLM. Exclusifs au portefeuille de produits Dassault, nos accélérateurs complémentaires, développés en interne avec certains des plus grands fabricants OEM, vous aident à améliorer plusieurs de vos activités quotidiennes. Inceptra fournit également des formations perspicaces et intuitives. Entièrement personnalisables selon vos besoins, le programme repose sur notre expertise en la matière et des expériences réelles. Nos professionnels, leaders éprouvés de l'industrie, vous accompagnent dans l'optimisation de la performance pour la mise en œuvre, la configuration et l'intégration des environnements PLM aux multiples facettes d'aujourd'hui.

Largest partner of Dassault Systèmes, our real world PLM experience help us provide best-in-class CAD/CAM and PLM solutions. Exclusive to Dassault Systèmes PLM portfolio, our complementary products, internally developed with some of the largest OEM and manufacturers, helps you improve some of the day to day activities. Inceptra also provides intelligent, insightful training. Fully customizable to your needs, the curriculum is built upon our subject matter expertise and real experiences. Proven industry leading professionals, we assist you in optimizing performance in the implementation, configuration and integration of today's multifaceted PLM environments.

INDUSTRIES C.P.S.

Usinage. Fabrication de pièces de moteurs d'avion, de composants de train d'atterrissage de petites et moyennes dimensions, de composants d'obus pour l'industrie militaire. Spécialisation dans le travail des alliages spéciaux et des alliages haute température.

Machine shop. Manufacturing of aircraft engine parts, small- to medium-sized landing gear components and shell casings. Expertise in special and high-temperature alloys.



www.inceptra.com

393, rue Saint-Jacques Ouest
Bur. 300
Montréal (Québec)
H2Y 1N9

Contact / Contact

Dominique Leporé

Téléphone / Phone

514-683-6093

Télécopieur / Fax

514-683-5357

Courriel / Email

dominique.lepore@inceptra.com

Nombre d'employés / Employees

36

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)



30, chemin de l'Aviation
Pointe-Claire (Québec)
H9R 5M6

Contact / Contact

Robert Wiedemann

Téléphone / Phone

514-695-0400

Télécopieur / Fax

514-695-0548

Courriel / Email

robert.wiedemann@cpsindustries.com

Nombre d'employés / Employees

85

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

ISO 9001, AS 9100





www.dici-industries.com

10345, boul. Henri-Bourassa Ouest
Montréal (Québec)
H4S 1A1

Contact / Contact

Kofi Bannerman-Maxwell

Téléphone / Phone

514-335-1777

Télécopieur / Fax

514-335-8959

Courriel / Email

kmaxwell@dici-industries.com

Nombre d'employés / Employees

25

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

ISO 9001, AS9100, PMC / CGP



INDUSTRIES DICI

Industries DICI, établie en 1988, se spécialise dans l'usinage de précision à contrôle numérique (CNC) et l'assemblage pour l'industrie aéronautique, les télécommunications, la défense ainsi que le secteur médical. La société possède plus de 20 centres d'usinage et est certifiée AS9100C et ISO9001. DICI fait partie d'une chaîne d'approvisionnement intégrée avec des services d'ingénierie et de la fabrication en tôle, ce qui nous permet d'offrir à nos clients une gamme complète de services. Du prototype initial à la production en grande série, nous nous engageons à offrir un service exceptionnel ainsi que des produits de la plus haute qualité.

DICI Industries specializes in numerical controlled precision machining (CNC) and assemblies. Established in 1988, DICI serves the telecommunications, aerospace, defense and medical industries. The company has over 20 CNC machining centres, is AS9100C and ISO9001 certified and registered with the Controlled Goods Directorate Program. DICI is part of a larger integrated supply chain with engineering and sheet metal manufacturing which enables it to offer its clients a complete array of services. Whether for initial prototyping or larger volume production runs, we are committed to offer exceptional service and the highest quality product at a competitive price.



www.ferndale.ca

1730, Cité-des-Jeunes,
Local 7
Les Cèdres (Québec)
J7T 1K9

Contact / Contact

Jacques Rheault

Téléphone / Phone

450-200-3361

Télécopieur / Fax

450-200-3361

Courriel / Email

jacques.rheault@ferndale.ca

Nombre d'employés / Employees

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

AQAP-4, MIL-I-45208

INDUSTRIES FERNDALE

Fabrication de douilles (bushings) en cuivre-béryllium pour l'industrie aérospatiale.

Machining of beryllium-copper bushings for the aerospace industry.



INDUSTRIES HARBOUR

Depuis 1965, les Industries Harbour fabriquent des câbles haute température et haute performance destinés au marché militaire, commercial et industriel. Harbour vend à des constructeurs OEM et maisons d'assemblage, par l'entremise de canaux de distribution sélectifs en Amérique du Nord, en Europe et en Asie. Des réseaux d'agents manufacturiers aux États-Unis, ainsi que des distributeurs/représentants à l'international, soutiennent les ventes et offrent un soutien technique additionnel.

Since 1965, Harbour Industries has been manufacturing high-temperature and high-performance cables for the military, commercial, and industrial markets. Harbour sells through select distribution channels and to OEMs and assembly houses in North America, Europe, and Asia. Representation networks in the United States and international distributors and representatives provide additional sales and technical support.

INDUSTRIES LAVOD

Fabrication et usinage de pièces, d'outils et de prototypes de petite ou moyenne dimensions. Assemblage simple pour les secteurs aéronautique et industriel.

Machining and manufacturing of small and medium-sized parts, tools and prototypes. Light mechanical assembly for the aerospace and industrial industries.



www.harbourind.com

1365, boul. Industriel
Farnham (Québec)
J2N 2X3

Contact / Contact

Mike Carone

Téléphone / Phone

450-293-5304

Télécopieur / Fax

450-293-2421

Courriel / Email

sales@harbouritd.com

Nombre d'employés / Employees

70

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

ISO 9001, UL, CSA, MIL, AQAP-4,
C-TPAT



www.lavod-inc.com

2903, rue Bergman
Laval (Québec)
H7L 3Y5

Contact / Contact

Marie Doval

Téléphone / Phone

450-682-7849

Télécopieur / Fax

450-682-5442

Courriel / Email

info@lavod-inc.com

Nombre d'employés / Employees

11

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

AS 9100, ISO 9001





www.leesta.com

6, av. du Plateau
Pointe-Claire (Québec)
H9R 5W2

Contact / Contact

Ernest Staub, jr

Téléphone / Phone

514-694-3930

Télécopieur / Fax

514-694-3935

Courriel / Email

info@leesta.com

Nombre d'employés / Employees

100

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

AQAP-4, MIL-Q-9858A, ISO 9001,
AS 9100

INDUSTRIES LEESTA

Les Industries Leesta ont mis au point des équipements brevetés pour les systèmes de commandes de vol secondaires. Elles réalisent l'assemblage de vérins hydrauliques et fabriquent des pièces de moteur d'avion, des composants de précision pour l'industrie aérospatiale, des rotules démontables, des carters d'engrenage et effectuent l'usinage de tubes minces, le soudage TIG des corps de paliers ainsi que leur assemblage, etc. Leesta offre également des services de conception et de recherche et développement.

Industries Leesta has developed proprietary components for secondary flight control systems, provides hydraulic actuator assemblies and manufactures aero-engine components, precision aerospace parts, linear ball bearing disconnects, gearboxes, thin-wall machining and TIG weld complex bearing housings and assemblies, etc. Leesta also provides research and development and design services.

INDUSTRIES PATENAUDE

2260, rue Michelin
Laval (Québec)
H7L 5C3

Contact / Contact

Jacques Patenaude

Téléphone / Phone

450-686-8811

Télécopieur / Fax

450-686-8923

Courriel / Email

patenaude.ind@bellnet.ca

Nombre d'employés / Employees

22

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

AS 9100, ISO 9001

Usinage de précision, fabrication et assemblage de petites et moyennes pièces destinées au domaine de l'aérospatiale, fabriquées à partir de matières telles que : l'aluminium, le titane, l'acier inoxydable, l'acier 220 ksi et plus, ainsi que le plastique.

Precision machining, manufacturing and assembly of small and medium-sized aerospace components made from aluminium, titanium, stainless steel, steel 220 KSI and higher, and plastic.



SMALL PLANET  BIG THINKING



TAKING THE AEROSPACE INDUSTRY
TO NEW HEIGHTS
BE PART OF THE THINKING

CONCORDIA INSTITUTE OF AEROSPACE DESIGN
AND INNOVATION (CIADI)

CONCORDIA.CA



Choose **Saint-Laurent** a hub for innovative businesses in Greater Montreal

MORE THAN 25% OF QUEBEC
AEROSPACE BUSINESSES
ARE IN SAINT-LAURENT

JOIN AIR CANADA, AIR INUIT,
ALTITUDE AEROSPACE,
BOMBARDIER, CAE, ESTERLINE
CMC ELECTRONICS, LOCKHEED
MARTIN, THALES CANADA
AND MANY OTHERS



INDUSTRIES TRIDENT

Atelier de mécanique aéronautique spécialisé dans l'usinage de composantes de train d'atterrissage, de boîtiers hydrauliques pour commandes de vol et de composants structuraux.

Precision machine shop specializing in components for aircraft landing gears, hydraulic housings for flight controls, and structural parts.



www.tridentindustries.ca

8277, boul. Henri-Bourassa Est
Montréal (Québec)
H1E 1P4

Contact / Contact

Oswaldo Baccalaro

Téléphone / Phone

514-648-0285

Télécopieur / Fax

514-648-8780

Courriel / Email

osvaldo@indtrident.qc.ca

Nombre d'employés / Employees

84

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

AQAP-4, MIL-I-45208A, ISO 9001,
AS 9100



INFLIGHT CANADA

Maintenance, réparation, modification et distribution de composants de systèmes de divertissement en vol. L'entreprise offre également les services suivants : soutien technique et réparation en atelier de systèmes de cabine; réparation sous garantie, en sous-traitance, pour divers distributeurs. Conception, ingénierie, certification et installation de systèmes de divertissement en cabine; fabrication de trousse de modification; soutien technique et maintenance à bord; services de bord et développement de prototypes.

Maintenance, repair, modification and distribution of in-flight entertainment system components. Inflight provides technical support and bench repairs for cabin systems; warranty repairs on behalf of various distributors. Design, engineering, certification and installation of passenger cabin entertainment systems; manufacturing of modification kits; on-board technical support and maintenance services; on-board services; and prototype development.



www.inflightcanada.com

4650, boul. de la Côte-Vertu
Saint-Laurent (Québec)
H4S 1C7

Contact / Contact

George R. Smallhorn

Téléphone / Phone

514-331-9771

Télécopieur / Fax

514-331-9990

Courriel / Email

info@inflightcanada.com

Nombre d'employés / Employees

49

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

Transports Canada OMA, FAA, EASA





www.ingengineering.com

1337, rue des Sables
Sherbrooke (Québec)
J1J 1B6

Contact / Contact

Charles Vidal

Téléphone / Phone

1-855-464-8287, poste 31

Télécopieur / Fax

Courriel / Email

charles.vidal@ingengineering.com

Nombre d'employés / Employees

45

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

ING ROBOTIC AVIATION

Fondée en 2001, ING Robotic Aviation fournit des appareils sans pilote pour les secteurs public et privé. Ses experts disposent d'une expérience approfondie dans la conception de drones et leur mise en service. Avec plus de 30 000 heures de vol pour le compte des Forces canadienne, l'entreprise a acquis une expertise dans l'ingénierie et l'exploitation de systèmes non habités. Elle offre aussi des simulateurs pour la formation des pilotes. ING Robotic Aviation est une société privée de droit canadien dont le siège est à Ottawa, et possède des bureaux régionaux à travers le Canada.

Founded in 2001, ING Robotic Aviation delivers unmanned systems and professional support services to the public and private sectors. The company's experts have in-depth experience in unmanned systems design and implementation. With 30,000+ flight hours supporting Canada's Armed Forces, the company has built up considerable depth of expertise in engineering and operating unmanned systems. It also offers simulators for pilot training. ING Robotic Aviation is a Canadian-controlled private corporation with its headquarters in Ottawa and regional offices across the country.



www.innotechaviation.com

10225, av. Ryan
Dorval (Québec)
H9P 1A2

Contact / Contact

Tony Rawlinson

Téléphone / Phone

514-636-8484

Télécopieur / Fax

514-636-2323

Courriel / Email

info@innotech-exECAIRE.com

Nombre d'employés / Employees

500

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

AQAP-1, ISO 9001 (en implantation / implementing), Transports Canada AMO 03-60, FAA, JAA JAR-145

INNOTECH AVIATION (DIV. DE GROUPE I.M.P.)

Inspection, modification, finition, entretien et remise à neuf d'aéronefs (rembourrage, ameublement d'intérieur et design d'intérieur). Peinture d'avions. Entretien, révision des composants (réparations structurales, moteurs et groupes auxiliaires de puissance, inspections et essais non destructifs). Avionique, installation de divers systèmes électroniques. Ingénierie. Innotech est aussi un vendeur de pièces autorisées et/ou distributeur pour les OEM.

Aircraft inspection, modification, completion, maintenance and overhaul (upholstery, interior cabinetry and interior design). Aircraft painting. Component maintenance and upgrading (structural repairs, engines and APUs, inspections and non-destructive testing). Avionics, installation of various electronic systems. Engineering. Innotech is also an authorized parts dealer and distributor for OEMs.



INNOVATECH PRÉCISION

Innovatech Précision fabrique des pièces et des moules pour de nombreux types d'industries. Ses produits sont conçus avec les meilleurs logiciels CFAO, puis usinés sur machines CNC. De la conception à la réalisation, notre société propose un guichet unique pour le développement de produits grâce à notre vaste expérience, notre expertise et nos équipements. Nos capacités comprennent la conception, le développement et la production.

Innovatech Précision manufactures parts and molds for many types of industries. Our products are designed with top of the line CAD/CAM softwares, and machined on CNC machines. From conception to completion, our company offers a one stop shop for product development thanks to our vast experience, expertise and equipment. Our capabilities include design, development and production.

INSTADESIGN

Spécialisée en développement et conception de produits, Instadesign a pour mission de vous accompagner à chacune des étapes de conception et d'amélioration des produits et technologies afin qu'ils se démarquent sur le marché. Notre expertise multidisciplinaire regroupe sous le même toit les services de design industriel, d'ingénierie mécanique, de développement électronique, de logiciel et de gestion de projet. Cette synergie permet d'optimiser et de réduire les risques et les temps de conception des produits. Notre équipe apporte des solutions innovantes allant de la définition de votre produit au soutien à la mise en production. Nous offrons également un service d'impartition de ressources techniques en entreprises : ingénieurs, designers et techniciens performants.

Instadesign has been specializing in product design and development. Our mission is to guide you at every stage of your product design so that it stands out in the market. Our expertise makes us much more than a traditional design firm. Under one roof, we combine industrial design, mechanical engineering, electronics and software development and project management. This synergy allows us to optimize, reduce risks and the time required to design your products. Our multidisciplinary team will provide you with innovative solutions ranging from product definition to production implementation support. We also provide on-site efficient technical staff: engineers, designers and technicians.



www.innovatechp.com

659C, montée de Liesse
Montréal (Québec)
H4T 1P5

Contact / Contact

Sam Batnigi

Téléphone / Phone

514-448-1667

Télécopieur / Fax

514-635-6060

Courriel / Email

sam@innovatechp.com

Nombre d'employés / Employees

20

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

ISO 9001



www.instadesign.com

1101, autoroute 13
Bureau 200
Laval (Québec)
H7W 5J8

Contact / Contact

Stéphane Dufour

Téléphone / Phone

450-934-9959, poste 108

Télécopieur / Fax

450-682-1102

Courriel / Email

sdufour@instadesign.com

Nombre d'employés / Employees

15

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

PMC / CGP





J2 Procurement Management Inc.

J2 GESTION D'APPROVISIONNEMENT

www.j2-inc.ca

790, rue Bériault
Longueuil (Québec)
J4G 1R8

Contact / Contact

Réal Julien

Téléphone / Phone

450-332-9826, poste 104

Télécopieur / Fax

Courriel / Email

info@j2-inc.ca

Nombre d'employés / Employees

20

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

Programme des marchandises
contrôlées - Certificat d'agrément :
Organisme formateur

J2 est une firme-conseil dotée d'une expertise globale de la fonction achats et de l'approvisionnement pour l'industrie aérospatiale et d'autres industries de fabrication de pointe. En vue de créer de la valeur pour ses clients, J2 offre une gamme de services simples, innovants et personnalisés pour achats performants. Notre équipe de professionnels hautement qualifiés offre des services d'impartition, de conseil, de développement de talent et de surveillance fournisseurs. Orientées vers une approche relationnelle, nos interventions génèrent des bénéfices opérationnels et financiers significatifs.

J2 Procurement Management Inc. is a consulting firm that specializes in providing innovative purchasing and procurement solutions to the aerospace industry and other advanced manufacturing industries. To create value for our clients, J2 offers a range of simple, innovative and personalized services for top-notch purchasing. Our team of highly qualified professionals provides strategic supply chain management, consultancy, outsourcing, and training and coaching services. We take a relationship-based approach to generating significant operational and financial benefits through our work.



JMJ AÉRONAUTIQUE

www.jmj-aeronautique.com

6000, route de l'Aéroport
Saint-Hubert (Québec)
J3Y 8Y9

Contact / Contact

Angelika Wojcik

Téléphone / Phone

450-671-6717, poste 231

Télécopieur / Fax

450-671-5929

Courriel / Email

services@jmj-aeronautique.com

Nombre d'employés / Employees

50

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

PMC / CGP, U.S./Canada Joint
Certification Program (DD2345),
FAA Antidrug Plan / Alcohol Misuse
Prevention Program, Certification
Qualité de Safran : services/processus

Depuis 1996, JMJ Aéronautique se spécialise dans la gestion stratégique des chaînes de sous-traitance pour ses clients et dans la gestion de projets à l'international en assurant un service fiable, moderne et flexible. Les services incluent : (1) l'assistance technique sur site; (2) sous-traitance opérationnelle (outsourcing); (3) la gestion de projets clés en main; (4) équipes de soutien technique à déploiement rapide; JMJ a également développé le projet PARC (Partage de ressources dans les communautés), un modèle d'affaires basé sur le partage organisationnel de ressources et d'équipements dans l'industrie aéronautique. JMJ a également une place d'affaires à Plattsburgh, NY, pour gérer ses activités aux États-Unis.

Since 1996, JMJ Aerospace has specialized in the strategic management of customer supply chains and in international aerospace project management by providing a reliable, modern and flexible range of services. Our services include: (1) On-site technical assistance; (2) Strategic outsourcing of operations; (3) Turnkey program management; (4) Mobile rapid response teams, JMJ Aerospace developed the PARC project (Pairing Automation of Resources in Communities), a business model based on organizational resource sharing in the aviation industry. JMJ also operates a place of business in Plattsburgh, NY to handle its US-based activities.



KAMEK OUTILS DE PRÉCISION

En affaires depuis 1997, Kamek Outils de précision se spécialise en fabrication de précision pour pièces moulées en plastique. Accréditée AS 9100, ISO 9001:2008 et TS 16949, l'entreprise répond aux besoins de divers clients industriels, y compris dans le secteur aérospatial. Ses expertises en miniaturisation, en surmoulage et en moulage par insertion font en sorte que Kamek est en mesure d'assurer la fabrication, les opérations secondaires et l'assemblage de composants connexes à l'aérospatiale.

In business since 1997, Kamek Precision Tools offers precision manufacturing of plastic injection-moulded items. The company is AS 9100, ISO 9001:2008, and TS 16949 approved and meets the needs of many industrial segments including the aerospace sector. In light of its expertise with micro-moulding, over-moulding and insert moulding, Kamek is in a position to meet the stringent requirements of the aerospace industry. This includes manufacturing, secondary operations and assembly of related components.

KINNEAR REMBOURRAGE

Fondée à Montréal en 1985, Kinnear oeuvre auprès des lignes aériennes et des exploitants de jets privés. L'entreprise fabrique des couvre-moteurs, housses de pare-brise, housses de trains d'atterrissage, équipements de piste et bandes signalétiques.

Founded in Montreal in 1985, Kinnear supplies business jet and commercial airlines with engine covers, windshield covers, landing gear covers, ground support accessories and remove-before-flight warning streamers.



www.kamek.com

22000, autoroute Transcanadienne
Baie-d'Urfé (Québec)
H9X 4B4

Contact / Contact

Hans Kerber

Téléphone / Phone

514-457-9300

Télécopieur / Fax

514-457-1804

Courriel / Email

info@kamek.com

Nombre d'employés / Employees

37

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

ISO 9001, AS 9100, ISO/TS 16949



www.kinnearupholstery.com

1289, montée Léger
Bur. A
Les Cèdres (Québec)
J7T 1E9

Contact / Contact

Brent Patterson

Téléphone / Phone

450-452-0336

Télécopieur / Fax

Courriel / Email

Nombre d'employés / Employees

6

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

ISO 9001, AS 9100





www.lgcloutier.com

303, boul. Nilus-Leclerc
L'Islet (Québec)
G0R 2C0

Contact / Contact

Pierre Racine

Téléphone / Phone

418-247-5071

Télécopieur / Fax

418-247-7924

Courriel / Email

pierre.racine@lgcloutier.com

Nombre d'employés / Employees

85

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

ISO 9001, AS 9100, CWB CSA W47.1
et 47.2

L. & G. CLOUTIER AÉRONAUTIQUE

L. & G. Cloutier Aéronautique fournit à l'industrie aérospatiale des plans d'étude de haute qualité, la technologie, la fabrication de pièces de détail et l'outillage innovateur. Comme fournisseur de services clés en main, l'entreprise fournit à l'industrie la gestion de programme totalement intégrée, la conception, la technologie, l'usinage et la fabrication. Son système de gestion de qualité répond aux exigences rigoureuses de la certification AS9100.

L. & G. Cloutier Aerospace provides the aerospace industry with high-quality conceptual design, engineering, detail part manufacturing and innovative tooling. As a full-service provider, the company provides a totally integrated program management, design, engineering, machining and manufacturing. Its quality management system meets the stringent requirements of the AS9100 certification.



www.laflamme-ing.com

134, av. Saint-Patrick
C.P. 2025
Saint-Joseph-de-Coleraine (Québec)
G0N 1B0

Contact / Contact

David Laflamme

Téléphone / Phone

418-423-5050

Télécopieur / Fax

418-423-7659

Courriel / Email

services@laflamme-ing.com

Nombre d'employés / Employees

6

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

LAFLAMME INDUSTRIES

Services d'ingénierie mécanique : conception et analyse par éléments finis (AEF) de pièces, de structures et d'assemblages (pièces en métal et en matériaux composites). Développement et commercialisation de systèmes de véhicule aérien sans pilote (UAV-VTOL).

Mechanical engineering services including design and finite element analysis of parts, structures and assemblies (metal and composite materials). Development and sale of Unmanned Aerial Vehicle (UAV-VTOL) systems.



LATECOERE SERVICES CANADA

LATECOERE Services Canada, filiale du portail ingénierie et services du groupe Latécoère, offre des services d'ingénierie de conception structurelle pour l'industrie aéronautique. De plus, LATECOERE Services Canada propose des services de conception et de réalisation d'outillage, de chaînes de montage et d'équipements spécialisés.

LATECOERE Services Canada, a subsidiary of the engineering and services portal of Latecoere group, offers structural design engineering services to the aerospace industry. LATECOERE Services Canada also provides design and delivery services for production tooling, automated lines and specialized equipment.

LEGO CENTRE DE FINITION

Lego se spécialise dans l'application de traitements de surface au service de l'industrie aérospatiale. Ses experts en électrodéposition de métaux procèdent au placage au cadmium, au chrome et au cuivre, à la phosphatation et à la passivation des aciers inoxydables ainsi que l'anodisation et la conversion chimique des alliages d'aluminium. Les essais non destructifs d'inspection par liquide fluorescent et par particules magnétiques ainsi que l'application de couches d'apprêt et de finition de peinture complètent la gamme de services offerts. Lego a développé une expertise précieuse répondant aux exigences rigoureuses des plus grands manufacturiers de l'aérospatiale tels que Bombardier, Bell Helicopter, Boeing, Airbus et Embraer.

Lego Finishing Center is specialized in the application of surface treatments to metal parts, serving the commercial and military aerospace industry. Its experts in electroplating provide cadmium, chromium and copper plating, phosphate coating and passivation of corrosion-resistant steels, and anodizing and chemical conversion coating of aluminum alloys. Non-destructive testing such as Fluorescent Penetrant Inspection (FPI) and Magnetic Particle Inspection (MPI) as well as primer and topcoat paint application complete the wide range of services offered. For more than 40 years, Lego has been developing valuable expertise in compliance with the stringent requirements of the largest aerospace manufacturers such as Bombardier, Bell Helicopter, Boeing, Airbus and Embraer. Its quality system and all its special processes are certified by NADCAP (National Aerospace and Defense Contractors Accreditation Program).



www.latecoere-services.com

3200, autoroute Laval
Laval (Québec)
H7T 2H6

Contact / Contact

Éric Giguère

Téléphone / Phone

514-600-4258

Télécopieur / Fax

450-689-9809

Courriel / Email

eric.giguere@latecoere-services.com

Nombre d'employés / Employees

40

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

ISO 9001, AS 9100



www.legoplatting.com

6880, boul. Couture
Montréal (Québec)
H1P 2W6

Contact / Contact

René Nantel

Téléphone / Phone

514-323-4131

Télécopieur / Fax

514-323-9093

Courriel / Email

rene@legoplatting.com

Nombre d'employés / Employees

34

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

NADCAP, D1-4426





www.lev-fab.com

640, boul. Monseigneur-Dubois
Saint-Jérôme (Québec)
J7Y 3L8

Contact / Contact

Luc Levasseur

Téléphone / Phone

450-438-7164

Télécopieur / Fax

450-438-9846

Courriel / Email

luclevasseur@lev-fab.com

Nombre d'employés / Employees

33

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

ISO 9001, AS 9100, NADCAP,
PMC / CGP, CSA

LEV-FAB

Fondée il y a plus de 10 ans, Lev-Fab s'est toujours distinguée par la qualité de son service et son engagement envers ses clients. D'abord une usine industrielle, elle s'est diversifiée en s'investissant dans l'aéronautique et s'est rapidement démarquée avec son expertise et sa vision. Une entreprise fondée sur la satisfaction de ses clients, Lev-Fab est un fabricant certifié de tuyauterie, de systèmes d'échappement et d'assemblages répondant aux standards exceptionnels de l'industrie aéronautique.

Since its inception 10 years ago, Lev-Fab has always built on the quality of its services and customer satisfaction. Initially geared towards industrial work, Lev-Fab later added an aviation division to its offer and rapidly set itself apart from competitors through exceptional expertise and vision. Built on customer satisfaction, Lev-Fab is a certified piping, exhaust system and assembly provider for the aviation industry, conforming to the most exacting standards required by its partners and clients.



www.libe.ca

765, rue Nobel
Bur. 105
Saint-Jérôme (Québec)
J7Z 7A3

Contact / Contact

Stéphanie Lemieux

Téléphone / Phone

450-432-6342

Télécopieur / Fax

450-432-0093

Courriel / Email

info@libe.ca

Nombre d'employés / Employees

20

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

LIBELLULE IMAGES

Depuis plus de vingt ans, Libellule Images offre une gamme complète de produits graphiques pour les compagnies aériennes commerciales, régionales, militaires ou privées. Logos, protection contre la corrosion, pochoirs, décalques, camouflages, plans d'installation, habillage d'avion complet, placards d'identifications intérieurs et extérieurs. Libellule Images analyse, conçoit, produit et installe ou permet que soient installées, les identifications nécessaires ou utiles à un avion. S'appuyant sur ses départements de graphisme commercial, de production et d'installation, l'entreprise développe des produits personnalisés pour les surfaces d'avions, et ce, en répondant aux normes aéronautiques internationales et aux besoins pointus de ses clients.

For more than twenty years, Libellule Images has been offering a full range of graphic products for commercial, regional, military or private airlines. Logos, corrosion protection, stencils, decals, camouflage, installation plans, full aircraft livery and interior or exterior identifications. Libellule Images analyzes, designs, produces and installs or enables the installation of identifications useful to aircraft. Relying on its commercial graphic design, production and installation departments, the company develops products customized for aircraft surfaces and compliant with international aviation standards and its customers specialized needs.





....Your one stop shop

Our Strategy

Sonaca Montreal's strategy is to be the best supplier of large Aerostructures for the North-American markets through use of its fully integrated manufacturing operations. To achieve this, Sonaca Montreal will invest its resources in growth of its operations and in implementing and maintaining a "triangle of total satisfaction" between its main operational stakeholders: Customers, Suppliers and Employees.

Our Value Added Proposition

- Fully integrated fabrication and assembly capabilities of complex aluminum aerostuctes up to 60 feet in length.
- Largest fully automated surface treatment facility in Canada.
- Automated assembly.
- Other offers : Tier 1 Engineering Support, low cost fabrication and assembly capabilities from Brazil and Romania.



13075 Brault, Mirabel, Quebec - J7J 1P3 Canada
T +450 434 6114 – F +450 434 5658
www.sonacamontreal.com



CRIQ: AEROSPACE INDUSTRY PARTNER

The most complete range of tests in Québec for the DO-160G standard.

Our laboratories offer a multitude of compliance tests, regardless of whether your equipment has common or non-standard dimensions.

For advice or information about aerospace tests:

France Auger
Inside Sales Representative
418-659-1550 / 800-667-2386, ext. 2248

AVAILABLE TESTS:

- **LIGHTNING INDUCED TRANSIENT SUSCEPTIBILITY**
 - **ICING**
 - **ELECTROSTATIC DISCHARGE**
 - **WATERPROOFNESS**
 - **OPERATIONAL SHOCKS AND CRASH SAFETY**
 - **VIBRATION**
 - **MAGNETIC EFFECT**
 - **RADIO FREQUENCY SUSCEPTIBILITY (RADIATED AND CONDUCTED)**
- ... AND MANY OTHER TESTS.

Centre de recherche industrielle du Québec

1201, boul. Crémazie Est, bur. 1.210
Montréal (Québec) H2M 0A6
T 514-383-1550 F 514-383-3250

www.criq.qc.ca

CRiQ
INNOVATION PARTNER

The CRIQ testing laboratory is certified ISO 9001 and ISO 17025.

LIEBHERR-AEROSPACE CANADA

Soutien technique et logistique pour les systèmes de conditionnement d'air embarqués. Dans le domaine des équipements aéronautiques, Liebherr produit des commandes de vol, des systèmes hydrauliques, des trains d'atterrissage et des systèmes de climatisation et de prélèvement d'air. Ces composants sont montés sur des avions d'affaires, des courts-courriers, des gros porteurs, des hélicoptères et des appareils militaires.

Air management systems for aircraft, technical and logistic support. In the aviation equipment product sector, Liebherr supplies aircraft air management, flight control and actuation systems, hydraulic systems and landing gears. Its systems are used in many civil and military aircraft programs, including commercial transport aircraft, commuter and regional aircraft, business jets, fighters, military transport and trainer aircraft as well as civil and combat helicopters.

LINÉ MACHINES-OUTILS

Conception et fabrication de plusieurs modèles de fraiseuses verticales et horizontales qui servent, entre autres, à l'usinage à grande vitesse (50 m/min) et grande accélération (6 m/s/s) de composites, d'aluminium, d'acier dur et de titane.

Design and manufacturing of various models of vertical and horizontal milling machines including applications for high-speed (50 m/min) and high-acceleration (6 m/s/s) machining of composites, aluminum, hard steel and titanium.

LIEBHERR

www.liebherr.com

4250, autoroute Chomedey
Laval (Québec)
H7R 6E9

Contact / Contact

Stéphane Rioux

Téléphone / Phone

450-963-7174

Télécopieur / Fax

450-963-4833

Courriel / Email

Nombre d'employés / Employees

27

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

ISO 9001

LINÉ MACHINES

www.line-machines.com

1000, rue André-Liné
Granby (Québec)
J2J 1E2

Contact / Contact

Guy Lalonde

Téléphone / Phone

450-372-6480

Télécopieur / Fax

450-372-6557

Courriel / Email

sales@line-machines.com

Nombre d'employés / Employees

97

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

ISO 9001, C-TPAT





www.lisi-aerospace.com

2000, place Transcanadienne
Dorval (Québec)
H9P 2X5

Contact / Contact

Farrell Campbell

Téléphone / Phone

514-421-4567

Télécopieur / Fax

514-421-4566

Courriel / Email

mail@lisi-aerospace.com

Nombre d'employés / Employees

255

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

ISO 9001, AS 9100, NADCAP

LISI AEROSPACE CANADA

Fabrication de pièces de fixation et de composants d'assemblage pour l'aéronautique. Lisi Aerospace est le numéro trois mondial des pièces de fixation et des composants d'assemblage aéronautiques. Lisi Aerospace est aujourd'hui partenaire des motoristes et équipementiers américains. L'entreprise est un fournisseur de premier rang et ses principaux clients sont : Airbus, Boeing, Embraer, Bombardier, Dassault, GEAE, Pratt & Whitney, Rolls Royce, Safran, Eurocopter et tous les équipementiers mondiaux du secteur aéronautique.

Manufacturing of fasteners and assembly components for aeronautics. Lisi Aerospace ranks third in the world of aeronautical fasteners and assembly components. Lisi Aerospace has now become a partner with US equipment and engine manufacturers. The company is a leading supplier; its chief clients include Airbus, Boeing, Embraer, Bombardier, Dassault, GEAE, Pratt & Whitney, Rolls Royce, Safran, Eurocopter and all worldwide equipment manufacturers in the aeronautics sector.



www.lta-aerostructures.ca

1250, boul. René-Lévesque O.
Bureau 2200
Montréal (Québec)
H3B 4W8

Contact / Contact

Christopher Roe

Téléphone / Phone

514-249-9890

Télécopieur / Fax

514-934-4640

Courriel / Email

chris.roe@lta-aerostructures.ca

Nombre d'employés / Employees

30

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

LTA AÉROSTRUCTURES

LTA Aérostructures développe la prochaine génération de dirigeables de transport de marchandises à prix abordable. Les dirigeables sont conçus pour la livraison de lourdes charges industrielles et humanitaires dans les régions lointaines du Nord. Les technologies des dirigeables permettent un vol stationnaire précis et l'échange de chargements dans des conditions où l'infrastructure au sol est minimale, voire inexistante. Les dirigeables de LTA sont conçus pour effectuer un échange de charges rapide optimisant ainsi l'exploitation malgré des conditions météorologiques parfois hostiles. Conception nouvelle et brevetée qui permet la flexibilité opérationnelle d'accueillir des conteneurs ISO intermodaux, des conteneurs non-standards, du fret palettisé, des gros articles de fret hors normes et le transport de charge par treuil.

LTA is developing the next generation of affordable heavy lift cargo airships with the capability of providing precision vertical lift and delivery of large tonnage for both industrial and humanitarian use in remote areas. The LTA airship technologies will enable precision hovering cargo exchange in operational circumstances where ground infrastructure is sparse or nonexistent and a quick load exchange is favorable due to time/cost savings and adverse weather conditions. Novel and patented design concepts provide the operational flexibility to accommodate intermodal ISO containers, non-standard containers, palletized freight, large outsized freight items, and winch suspended sling loads.



LUXIA INNOVATION

Luxia Innovation Itée est une société spécialisée dans la finition de tapis et de revêtements de sol pour les avions commerciaux et privés. Son établissement, dispose d'une table de découpe CNC d'une précision exceptionnelle pour tout genre de matières. Luxia est experte en couvre-sols ainsi qu'en insertion de grande précision et de qualité. Luxia offre une sélection de produits exceptionnels, y compris les tapis de cabine, les maintenance runners, les tapis de cockpit, les marches antidérapantes et d'autres produits d'isolation de cabine ou de revêtement de sol. Son personnel, hautement expérimenté, peut répondre à toutes les demandes nécessitant une conception spéciale de coupe, une finition hautement spécialisée et une configuration complexe.

Luxia Innovation Ltd is a company specialized in carpet and other floor covering solutions for commercial and private aircraft. Our facility has a CNC cutting table to process all types of materials with exceptional precision. We provide and install floor covering products with accuracy and quality. Luxia offers a selection of exceptional products including cabin carpets, maintenance runners, cockpit cabin carpets, anti-slip steps, and other finishing cabin products and floor coverings. Our highly experienced staff can meet all your needs regarding custom cutting designs, highly specialized finishes and complex configurations.

M1 COMPOSITES TECHNOLOGY

M1 Composites est un organisme de maintenance agréé (AMO) et un organisme d'approbation de conception (DAO) certifié par Transports Canada pour structures en matériaux composites et métalliques. M1 offre des produits et services spécialisés pour l'industrie aéronautique commerciale et militaire, incluant : ingénierie, certification, fabrication, réparation, et essais non destructifs (NDT). M1 est un chef de file dans la remise à neuf des nacelles, surfaces de commandes de vol, radômes, portes, intérieurs, fairings, cargo nets, et bien plus. Nos installations sont autorisées par Airbus et Boeing, certifiées ISO9001/AS9100 et approuvées pour le militaire, et constituent un centre de calibration exclusif au Canada pour HEATCON Composite Systems.

M1 Composites Technology is a Transport Canada Approved Maintenance Organization (AMO) and Design Approval Organization (DAO) specializing in advanced composites and sheet metal structures. M1 provides speciality products and services to the commercial and defense aerospace sectors, including: engineering, certification (STCs and PMA parts), manufacturing, repair, and NDT. M1 is a leader in the repair and overhaul of nacelles, flight control surfaces, radomes, doors, interiors, fairings, cargo nets, and much more. In addition, we are an Airbus and Boeing Licensed MRO facility, and the exclusive Canadian calibration provider for HEATCON Composite Systems. We are ISO9001/AS9100 certified and military-approved.



www.luxia.ca

555, rue Deslauriers
Saint-Laurent (Québec)
H4N 1W2

Contact / Contact

Éric Roberge

Téléphone / Phone

514-337-6762

Télécopieur / Fax

514-676-2760

Courriel / Email

info@luxia.ca

Nombre d'employés / Employees

18

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

AS9100
(en implantation / implementing)



www.m1composites.com

2460, rue Michelin
Laval (Québec)
H7L 5C3

Contact / Contact

Lorenzo Marandola

Téléphone / Phone

450-686-8864

Télécopieur / Fax

1-866-709-0508

Courriel / Email

lorenzo.marandola@m1composites.com

Nombre d'employés / Employees

33

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

Transports Canada OMA / AMO 23-12,
Transports Canada DAO 14-Q-01,
ISO9001, AS9100





www.wilsonmachine.com

2299, rue Lapierre
Montréal (Québec)
H8N 1B7

Contact / Contact

Peter Wilson

Téléphone / Phone

514-365-4101

Télécopieur / Fax

514-365-7511

Courriel / Email

wilsonmachine@wilsonmachine.com

Nombre d'employés / Employees

55

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

ISO 9001, CWB CSA W47.1 div.
2.1AGMA

MACHINERIE WILSON

Machinerie Wilson fabrique des produits d'engrenages très diversifiés, mais qui partagent tous plusieurs caractéristiques communes. Ils font généralement partie de systèmes de transmission de puissance, sont souvent immenses et doivent fonctionner sans interruption, 24 heures sur 24, 7 jours sur 7, année après année.

The gearing products manufactured by Wilson Machine are very diverse but share a number of characteristics in common. Often part of power drive systems, they are often massive and must operate 24/7 without interruption year in, year out.



www.magnastainless.com

5775, rue Kieran
Montréal (Québec)
H4S 0A3

Contact / Contact

Tom Campbell

Téléphone / Phone

514-339-1211

Télécopieur / Fax

514-339-1105

Courriel / Email

sales@magnastainless.com

Nombre d'employés / Employees

50

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

ISO 9001, DFARS, Bombardier,
Messier-Dowty

MAGNA STAINLESS

Magna est un des plus grands fournisseurs canadiens de produits en métaux spécialisés et aluminium dans l'industrie aéronautique. Ses produits sont facilement disponibles et livrables depuis son impressionnante usine de Montréal. Magna est un distributeur aérospatial qui dispose d'un inventaire incluant plusieurs alliages aérospatiaux, y compris l'aluminium. Elle offre de coupes de différentes tailles grâce à ses scies pour barres et tôles en aluminium. De plus, l'entreprise peut fournir des produits difficiles à trouver sur le marché, tels que des produits AOG. Elle offre également des services en sous-traitance, comme le trepanage et le traitement thermique. Tous ses produits respectent les exigences des normes ISO, DFARS, EMCM Bombardier, Messier-Dowty et bien d'autres.

Magna is one of Canada's leading aerospace distributors of specialty metal products and aluminum, all readily available from its inventory in its 70,000-square-foot facility in Montreal. Magna is an aerospace stocking distributor for aircraft alloys including aircraft aluminum grades. It provides cut-to-size programs using its bar saws and aluminum plate saw. In addition, the company supplies hard-to-find items, AOG items, trepanning and heat treating services. Its products all meet the standard requirements for ISO, DFARS, EMCM Bombardier, Messier-Dowty, and many others.



MANNARINO SYSTEMS & SOFTWARE

Mannarino est une société d'ingénierie spécialisée dans la conception, la vérification et la validation de systèmes de sécurité critiques, de logiciels et de matériel électronique embarqués, y compris les systèmes de contrôle pour les moteurs de turbines à gaz (FADEC), l'avionique, les systèmes de surveillance de la santé et de l'utilisation (HUMS), les logiciels pour équipements de soutien au sol, les systèmes de ravitaillement en vol, les véhicules aériens sans pilotes (UAV) ainsi que les systèmes de contrôle de moteurs industriels, pour l'aérospatiale, la défense, l'espace, la simulation et la génération de puissance. Des délégués de l'approbation de conception (DAR) qui représentent Transports Canada Aviation Civile (TCAC) font partie de notre équipe permanente pour les logiciels embarqués (RTCA/DO-178B/C) et le matériel électronique embarqué (AEH) (RTCA/DO-254).

Mannarino provides safety-critical systems and software engineering services to the aerospace, defence, space, power generation and simulation industries. Mannarino is highly specialized in the design, verification and validation of safety-critical systems and software including Full Authority Digital Engine Controls (FADEC), avionics, Health Usage Monitoring Systems (HUMS), ground support equipment software, Unmanned Aerial Vehicles (UAV) and industrial engine controls. Our permanent team includes Designated Airworthiness Representatives (DARs) who represent Transport Canada Civil Aviation (TCCA) and handle onboard software (RTCA/DO-178B/C) and airborne electronic hardware (AEH) (RTCA/DO-254).

MARINVENT CORPORATION

Marinvent forme et conseille ses clients et fournit des outils de gestion de projets, des risques et des coûts. Ses ingénieurs expérimentés, ses DAT, son avion d'essai et son simulateur de vol font de Marinvent un partenaire incontournable dans la planification et la réalisation de projets de certification et d'essai en vol. Synthesis TM, un outil de gestion et d'optimisation des tests, permet la maîtrise et la réduction des coûts de certification. Les experts de Marinvent conseillent les institutions gouvernementales dans leurs investissements, de façon objective et impartiale, en comparant les solutions existantes aux exigences du client, grâce à des outils et à des méthodes éprouvés.

Marinvent provides consulting services, training, tools and IP to reduce customers program/product risk, cost and schedule. Its experienced engineers, TCCA DARs, flying avionics test bed and research simulator make it a reliable and trusted partner for the planning and management of turnkey flight test and certification projects. Synthesis TM, a test management and optimization tool, provides a test organization framework to simplify, optimize and manage aerospace test and certification efforts, leading to substantial project cost savings. Marinvent's team of experts assists government customers in making informed and impartial decisions about major capital acquisitions based upon objective comparison of candidate platforms against operational requirements through the application of proven methods and tools.

MANNARINO® SYSTÈMES & LOGICIELS INC.

www.mss.ca

100, boul. Alexis-Nihon
Bur. 650
Saint-Laurent (Québec)
H4M 2P2

Contact / Contact

Sue Dabrowski

Téléphone / Phone

514-381-1360

Télécopieur / Fax

514-381-7511

Courriel / Email

sued@mss.ca

Nombre d'employés / Employees

55

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

ISO 9001, PMC / CGP, ITAR

marinvent CORPORATION

www.marinvent.com

50, chemin de la Rabastalière Est
Bur. 23
Saint-Bruno-de-Montarville (Québec)
J3V 2A5

Contact / Contact

John Maris

Téléphone / Phone

450-441-6464

Télécopieur / Fax

450-441-2411

Courriel / Email

info@marinvent.com

Nombre d'employés / Employees

15

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

RTCA DO-178B niveau C





www.marmeninc.com

845, rue Berlinguet
Trois-Rivières (Québec)
G8T 8N9

Contact / Contact

Emilie Vallée

Téléphone / Phone

819-379-0443, poste 1499

Télécopieur / Fax

819-379-8977

Courriel / Email

emilie.vallee@marmeninc.com

Nombre d'employés / Employees

900

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

ISO 9001, AS 9100, ASME, CSA B 51
et CWB CSA W47.1

MARMEN

Passée maître dans la prestation de services d'usinage, de fabrication et d'assemblage mécanique à l'échelle internationale, Marmen s'assure d'offrir à ses clients un service complet pour livrer un produit fini. Marmen offre également un large éventail de services de finition de pièces, qui vont de la peinture industrielle à la métallisation, en passant par les revêtements de toutes sortes : antirouille, anti adhérent et lubrifiants.

With international expertise in high-precision machining, manufacturing and mechanical assembly for parts of all sizes, Marmen also offers a complete range of services to provide its clients with a finished product. Marmen also offers finishing for parts, from industrial paint to coatings such as anti-rust, non-stick, flame-spray and lubricants.



www.mats-aero.com

44, avenue Kanata
Pointe-Claire (Québec)
H9R 5V3

Contact / Contact

Louis A. Payant

Téléphone / Phone

514-945-6600

Télécopieur / Fax

Courriel / Email

lapayant@mats-aero.com

Nombre d'employés / Employees

2

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

AMO #25-14 / OMA #25-14
(en implantation / implementing)

MATS-AERO

Mats-Aero offre des services divers dans le secteur aéronautique : formation, documentation, audition, assurance qualité, expert en réglementation CAR's /FAR, OMA #25-14.

Mats-Aero offers a portfolio of services in the aerospace industry, such as training, quality insurance systems, documentation, auditing, expertise in CARs / FAR regulation, and AMO #25-14.



MAX TECHNOLOGIES

MAX Technologies est une société canadienne dont le siège social est situé à Montréal. Fondée en 1988, MAX Technologies se spécialise dans la conception et la fabrication de solutions matérielles et logicielles pour le marché des bus de données avioniques commerciales et militaires, ainsi que dans les entrées/sorties en temps réel. Ces solutions sont utilisées pour la simulation, la validation, les tests et la maintenance de différents équipements avioniques communiquant avec un protocole standardisé. Les produits offerts par MAX Technologies utilisent une architecture modulaire unique et multiprotocole.

MAX Technologies is a Canadian company whose head office is located in Montreal. Established in 1988, MAX Technologies specializes in the design and manufacturing of high-performance hardware and software products for real-time I/O and avionics data bus solutions for commercial and military airlines. They are used for the simulation, validation, testing and maintenance of various pieces of avionics equipment communicating with a standardized protocol. MAX Technologies' products are based upon a unique modular and multi-protocol architecture.

MECAER AMERICA INC.

Conception, fabrication et qualification de systèmes intégrés de trains d'atterrissage.

Design, manufacturing and qualification of integrated landing gear systems.



www.maxt.com

7005, boul. Taschereau
Bur. 350, 3^e étage
Brossard (Québec)
J4Z 1A7

Contact / Contact

Réjean Lamy

Téléphone / Phone

450-443-3332

Télécopieur / Fax

450-443-1618

Courriel / Email

maxtsales@maxt.com

Nombre d'employés / Employees

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)



www.mecaer.com

5555, rue William-Price
Laval (Québec)
H7L 6C4

Contact / Contact

Chris O'Neill

Téléphone / Phone

450-682-7117

Télécopieur / Fax

450-963-9263

Courriel / Email

c.oneill@mecaer.ca

Nombre d'employés / Employees

117

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

Transports Canada - OMA - CAR 573,
Transports Canada - CAR561, ISO
9001, AS 9100, EASA 145,
PMC / CGP





www.mecanicasolutions.com

6300, ch. de la Côte-de-Liesse
Bur. 200
Saint-Laurent (Québec)
H4T 1E3

Contact / Contact

Tony Pompeo

Téléphone / Phone

514-340-1818

Télécopieur / Fax

514-340-1891

Courriel / Email

info@mecanicasolutions.com

Nombre d'employés / Employees

56

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

ANSI

MECANICA SOLUTIONS

Revendeur certifié des solutions de Dassault Systèmes incluant la vente, le soutien et la formation sur les logiciels CATIA, ENOVIA, DELMIA et SIMULIA (Abaqus). Services offerts : services d'ingénierie, conception 3D et analyse par éléments finis utilisant CATIA V5 et V6. Spécialisé en conception et analyse d'aménagements intérieurs d'avions d'affaires. Services de consultation et formation CATIA V5/V6 ainsi que formation et déploiement ENOVIA V6 PLM (gestion de cycle de vie du produit). Centre de formation bilingue certifié à Montréal. Service de placement de personnel spécialisé en CATIA et ENOVIA pour les mandats à court et long termes.

We are a certified value-added reseller of Dassault software solutions including sales, support and training for CATIA, ENOVIA, DELMIA and SIMULIA (Abaqus) softwares. Our services include: engineering, 3D design and finite element analysis using CATIA V5 and V6. We specialize in design and analysis of business aircraft interiors. Consulting and training services in CATIA V5/V6 and training and deployment of ENOVIA V6 PLM (Product Lifecycle Management). We operate a certified bilingual training centre in Montreal. Personnel placement services, specializing in CATIA and ENOVIA for both short- and long-term mandates.



www.merkur.ca

3722, boulevard Industriel
Sherbrooke (Québec)
J1L 1N6

Contact / Contact

Éric St-Laurent

Téléphone / Phone

877-571-0222

Télécopieur / Fax

514-335-7743

Courriel / Email

info@merkur.ca

Nombre d'employés / Employees

85

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

MERKUR

Merkur est une firme de génie-conseil qui accompagne les entreprises industrielles dans leur développement et leur croissance grâce à son ingénierie de pointe, son approche d'amélioration de la performance et son équipe d'experts multidisciplinaires passionnés. Nous déployons notre savoir-faire dans trois sphères du génie, soit l'ingénierie de systèmes, les projets d'industrialisation et l'excellence opérationnelle. Nos clients, des décideurs clés en entreprise, sont à la recherche de ressources spécialisées et de solutions technologiques performantes pour réaliser des projets d'optimisation, de conception, d'intégration, de mise en production, d'automatisation et d'aménagement visant à réduire leurs coûts et à être compétitifs sur le marché.

Merkur is an engineering consulting firm which assists industrial companies in their development and growth thanks to our leading-edge engineering, our efficiency improvement approach and our multidisciplinary team of passionate experts. We deploy our know-how in three engineering areas: systems engineering, industrialization projects and operational excellence projects. Our clients, key business decision-makers, are looking for specialized resources and efficient technological solutions to carry out optimization, design, integration, production initiation, automation and layout projects to help reduce their costs and be competitive on the market.



MESOTEC

Mesotec est un fabricant de pièces de structures d'aéronefs et de pièces de moteurs d'avion, travaillant autant avec des alliages légers (aluminium, magnésium) que des alliages exotiques (titane, Inconel). De plus, Mesotec se démarque dans la fabrication d'outillages de haute précision pour le domaine aérospatial ainsi que pour d'autres industries. L'entreprise se spécialise essentiellement dans les pièces complexes, de haute précision et de faible volume.

Mesotec is a manufacturer of aircraft structural parts and aircraft engine parts made either from light alloys (aluminium, magnesium) or exotic alloys (titanium, Inconel). Furthermore, Mesotec specializes in high-precision tooling for the aerospace industry and other industries as well. The company is mainly focused on manufacturing complex and high-precision parts in low volume.

MÉTAUX AÉRONAUTIQUES SAMUEL

Samuel est une source fiable pour les besoins en aluminium des entreprises du secteur aérospatial. Elle offre une gamme complète de produits conformes à la plupart des normes commerciales et militaires.

Samuel is a reliable source for virtually all the aluminum needs of the aerospace industry. It offers a complete range of products in compliance with most commercial and military specifications.



MESOTEC

www.mesotec.ca

3575, boul. Industriel
Sherbrooke (Québec)
J1L 1X7

Contact / Contact

Daniel Rheume

Téléphone / Phone

819-822-2777

Télécopieur / Fax

819-822-4117

Courriel / Email

mesotec@mesotec.ca

Nombre d'employés / Employees

120

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

ISO 9001, AS 9100



www.samuel.com

21525, av. Clark-Graham
Baie-D'Urfé (Québec)
H9X 3T5

Contact / Contact

Mike Domsodi

Téléphone / Phone

514-457-3399

Télécopieur / Fax

514-457-9393

Courriel / Email

mdomsodi@samuel.com

Nombre d'employés / Employees

198

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

ISO 9001, AS 9120





149, av. Alston
Pointe-Claire (Québec)
H9R 5V8

Contact / Contact

Linda Krewerth

Téléphone / Phone

514-694-4922

Télécopieur / Fax

514-694-1933

Courriel / Email

linda@wmi.qc.ca

Nombre d'employés / Employees

15

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

ISO 9001

MÉTAUX WERNER

Fabrication de boîtiers et de panneaux de contrôle. Transformation du métal en feuille.

.....
Manufacturer of sheet metal casings and control panels. Sheet metal transformation.



www.metcorht.com

560, boul. Arthur-Sauvé
Saint-Eustache (Québec)
J7R 5A8

Contact / Contact

Yves Lachambre

Téléphone / Phone

450-473-1884

Télécopieur / Fax

450-491-5498

Courriel / Email

ventes@metcor.biz

Nombre d'employés / Employees

52

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

ISO 9001, AS 9100, ISO/TS 16949,
NADCAP, ISO 14000
(en implantation / implementing)

METCOR

Le Groupe Metcor est un chef de file dans le domaine du traitement thermique des métaux depuis plus de 50 ans. Avec plus de 50 000 pieds carrés de surface, le Groupe Metcor est l'une des entreprises les plus grandes et les plus diversifiées de traitement thermique en Amérique du Nord.

.....
Metcor has been an industry leader in heat treating for over 50 years. With more than 50,000 square feet of production space, Metcor is one of the biggest and most diversified heat treatment companies in North America.



MEYER CANADA

Perçage haute précision de trous de petits diamètres par électroérosion.

Precision small-hole drilling using EDM technology.



www.meyertool.com

88, rue de Vaudreuil
Boucherville (Québec)
J4B 5G4

Contact / Contact

Martin Bourcier

Téléphone / Phone

450-449-5440

Télécopieur / Fax

450-449-4556

Courriel / Email

martin.bourcier@meyertool.com

Nombre d'employés / Employees

17

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

AS 9100, NADCAP

MF2 AÉRO

Fondée en 2000, MF2 AÉRO est une entreprise québécoise localisée stratégiquement au cœur de la région mauricienne qui est rapidement devenue chef de file dans l'industrie de l'usinage. C'est en 2007 que l'entreprise amorce un virage dans le domaine de l'aéronautique. L'entreprise compte parmi ses principaux clients les maîtres d'œuvre de l'industrie aéronautique. Elle produit des composants de moteurs et de trains d'atterrissage, dans ses locaux modernes de 18 000 pieds carrés situés dans le parc industriel de Trois-Rivières. MF2 AÉRO fabrique des pièces simples et complexes à l'aide d'un parc de machines CNC des plus modernes (3 à 9 axes), ce qui fait de l'entreprise un fournisseur incontournable au Québec, dans son secteur d'activité.

Established in 2000, MF2 AERO is a Quebec company located strategically in the heart of Mauricie. It has quickly become a leader in the machining industry. In 2007 MF2 AERO refocused on the aeronautics sector. The company's clients include the main major contractors in the aviation industry. The company produces engine and landing gear components. In its modern 18,000-square-foot plant located in the Trois-Rivières industrial park, MF2 AERO makes simple and complex parts using state-of-the-art CNC machines (3- to 9-axis), making it a key supplier in its field in Quebec.



www.mf2cnc.com

2825, rue Girard
Trois-Rivières (Québec)
G8Z 2M4

Contact / Contact

Hélène St-Arnaud

Téléphone / Phone

819-694-7660

Télécopieur / Fax

819-694-7356

Courriel / Email

h.arnaud@mf2cnc.com

Nombre d'employés / Employees

37

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

AS 9100, ISO 9001, PMC / CGP



MHD ROCKLAND

www.mhdrockland.com

205, boul. Brunswick
Bureau 100
Pointe-Claire (Québec)
H9R 1A5

Contact / Contact

Bryan Dollimore

Téléphone / Phone

514-453-1632

Télécopieur / Fax

514-425-5801

Courriel / Email

canada-info@mhdrockland.com

Nombre d'employés / Employees

63

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

AS/EN 9120, ISO 9001, ASA 100

MHD - ROCKLAND

Avec plus de 50 ans d'expérience dans la logistique aérospatiale, MHD-Rockland travaille continuellement pour maximiser la performance et prolonger les opérations des flottes militaires et commerciales à travers le monde. En tant que leader de l'industrie pour les C-130 Hercules et les P-3 Orion ainsi que divers autres avions militaires, la compagnie a un inventaire de plus de 325 000 pièces. Les services de MHD-Rockland comprennent des solutions de gestion de l'inventaire, la logistique de la chaîne d'approvisionnement, la mise en trousse et la prévision, un programme de pièces autorisées, la réparation et la révision, le développement de marchés, l'acquisition d'avions et la représentation.

With over 50 years of experience in aerospace logistics, MHD-Rockland is continuously working towards maximizing performance and extending operations for military and commercial legacy fleets worldwide. As an industry leader for C-130 Hercules, P-3 Orion and various other military aircraft, the company houses an in-stock inventory of over 325,000 line items. MHD-Rockland's services include a broad range of inventory solutions, supply chain management logistics, kitting and forecasting, a licensed parts program, repair and overhaul, aircraft acquisitions, and market development and representation.



www.minicut.com

11100, boul. Louis-H.-Lafontaine
Montréal (Québec)
H1J 2Y5

Contact / Contact

Eduardo Minicozzi

Téléphone / Phone

514-352-6464

Télécopieur / Fax

514-352-6644

Courriel / Email

international@minicut.com

Nombre d'employés / Employees

48

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

ISO 9001, AIA/NAS 986

MINICUT INTERNATIONAL

Minicut International inc. est spécialisée dans la fabrication d'outils de coupe de haute précision servant à l'usinage des métaux dans les industries aéronautique, automobile et mécanique. Son personnel hautement qualifié d'ingénieurs, techniciens et outilleurs, ainsi que ses centres de distribution à Los Angeles et à Rome, font de Minicut International un des leaders parmi les fabricants d'outils coupants en Amérique du Nord. Ses efforts soutenus en recherche et développement lui ont permis de se forger une réputation enviable dans l'industrie de l'usinage des métaux. Elle est reconnue pour ses produits de qualité et haute performance qui sont spécifiquement conçus et développés pour usiner l'aluminium, le titane, l'Inconel et les matériaux exotiques.

Minicut International is a Canadian company specializing in the manufacture of high-precision cutting tools for the aerospace, defence, automotive and metalworking industries. The company's highly qualified staff – engineers, technicians and toolmakers – along with its distribution centres in Los Angeles and Rome make Minicut International a North American leader in cutting tool production. Minicut is strongly committed to cutting-edge technology in research and development, and has developed an enviable reputation within the industry. The company is recognized for its high-quality, high-performance products, which are specifically designed and developed to machine aluminum, titanium, Inconel and other exotic materials.



MISTRAS SERVICES

Compagnie d'essais non destructifs située sur la Rive-Sud de Montréal. Mistras détient les approbations de la majorité des maîtres d'oeuvre pour effectuer l'inspection de diverses composantes aéronautiques (moteurs, trains d'atterrissage et composantes structurelles), aérospatiales, de missiles et militaires. Mistras est inscrite au Programme des marchandises contrôlées canadien. Son atelier de 20 000 pieds carrés muni d'équipements à la fine pointe, ainsi qu'une main-d'oeuvre qualifiée et compétente, est en mesure de répondre aux besoins d'inspection suivants : radioscopie (rayons X et gamma), ultrasons (contact et immersion), magnétoscopie (stationnaire) et ressuage.

Non-destructive testing company situated on the South Shore of Montréal. Mistras has approvals from the majority of prime contractors to perform inspections on various aircraft parts (engine, landing gear and structural), missiles, spacecraft components and other military components. Mistras is registered with the Canadian Controlled Goods Program. Its 20,000-sq.-ft. facility is equipped with state-of-the-art equipment and is staffed by trained and competent employees to meet inspection needs in the following methods: radiography (gamma and X ray), ultrasonic (contact and immersion), magnetic particle (stationary), and liquid penetrant.

MITCHELL AEROSPACE

Manufacturier de pièces de précision moulées au sable, en aluminium ou magnésium, pour l'aérospatiale et autres applications spécialisées.

Manufacturer of precision-engineered light alloy sand castings, in aluminum and magnesium, for aerospace and other specialty applications.



www.mistrasgroup.com

915, rue Saint-Charles
Saint-Lambert (Québec)
J4P 2A2

Contact / Contact

Bernard Bilodeau

Téléphone / Phone

450-671-0220

Télécopieur / Fax

450-466-4158

Courriel / Email

bernard.bilodeau@mistrasgroup.com

Nombre d'employés / Employees

25

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

AS9100, ISO 9001, NADCAP,
Transports Canada - AMO 39-91



www.mitchellaerospace.com

350, boul. Décarie
Saint-Laurent (Québec)
H4L 3K5

Contact / Contact

Milan Kavena

Téléphone / Phone

514-748-3447

Télécopieur / Fax

514-747-0259

Courriel / Email

milan.kavena@mitchellaerospace.com

Nombre d'employés / Employees

164

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

ISO 9001



modification*

www.modification.mobi

4875-601, av. Dufferin
Montréal (Québec)
H3X 2Z2

Contact / Contact

Grigori Ozerski

Téléphone / Phone

514-242-2486

Télécopieur / Fax

Courriel / Email

grigori.ozerski@modification.mobi

Nombre d'employés / Employees

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

MODIFICATION* INC.

Recherche et développement des concepts aéronautiques/mécaniques de précision, électromécaniques et aérodynamiques. Prototypage rapide et suivi de soutien. Composites ultralégers, thermorésistants et SMC (organique/inorganique) sur demande. Systèmes de propulsion et surfaces de contrôle pour VSTOVL UAS.

R&D of aeronautical concepts/precision engineering, electromechanics, aerodynamics, rapid prototyping and follow-up support/heat resistant ultralight composites and organic/inorganic soft magnetic composites (SMC) on request. Propulsion systems and control surfaces for fixed or rotary-wing VSTOVL UAS.



www.moncarprecision.ca

1740, boul. Dagenais Ouest
Laval (Québec)
H7L 5C7

Contact / Contact

Antimo Graziano

Téléphone / Phone

450-622-9684

Télécopieur / Fax

450-622-6806

Courriel / Email

info@moncarprecision.ca

Nombre d'employés / Employees

6

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

ISO 9001, AS 9100, PMC / CGP

MONCAR PRÉCISION

Établie en 1993, Moncar Précision se spécialise dans l'usinage de petites et moyennes pièces de haute précision pour l'aéronautique et diverses autres industries.

Established in 1993, Moncar Precision specializes in the machining of small to medium-sized high-precision parts for the aerospace and other industries.





ALTA PRECISION

**YOUR TURNKEY PARTNER FOR LANDING
GEAR COMPONENT MANUFACTURING
AND ASSEMBLY**

Quality manufacturing of complex medium to large-size
aerospace components

Over 30 years of proven aerospace excellence

Ownership in a NADCAP-accredited special processing facility





Our Company

Founded in 1974 in Salaberry-de-Valleyfield, Quebec, Meloche Group specializes in precision machining, surface treatment, painting, assembly, and manufacturing engineering for the aerospace and defence industries. It has four manufacturing plants located near Montreal, 150 employees, and more than 25 CNC machining centers. The company generates more than \$40 million in annual sales.

Our services

- ◆ Aluminum and titanium aircraft structural components
- ◆ Aluminum, titanium, inconel, and stainless steel aircraft engine components
- ◆ Manufacturing and engineering of components and sub-assemblies
- ◆ Complex five-axis machining



melocheinc.com

 [/groupeMeloche](https://www.facebook.com/groupeMeloche)

 [/groupeMeloche](https://www.youtube.com/groupeMeloche)

MOULAGE HOWMET LAVAL (DIV. D'ALCOA LTÉE)

Moulage Howmet Laval se spécialise dans les moulages complexes destinés à l'industrie aéronautique et à des applications militaires et commerciales. Elle offre à ses partenaires des solutions complètes qui peuvent comprendre l'ingénierie simultanée, la fabrication, l'usinage, les traitements de surface et l'assemblage de pièces moulées en aluminium.

Howmet Laval Casting specializes in complex castings for the aerospace industry, as well as for defence and commercial applications. It offers its partners comprehensive solutions such as simultaneous engineering, production, machining, surface treatments and the assembly of molded aluminum parts.

MSB DESIGN

MSB Design a développé une vaste gamme de services personnalisés pour répondre aux multiples besoins liés au génie mécanique. Son expertise comprend la conception mécanique, le design 3D, la fabrication de prototypes, la production de petites séries ainsi que l'assemblage mécanique. Expérimentée dans les matériaux composites, les plastiques et les métaux non ferreux, l'entreprise possède l'équipe et le savoir-faire pour combler tous les besoins de ses clients, de la conception à la fabrication de pièces sur mesure.

MSB Design has developed an extensive line of personalized services to meet various mechanical engineering needs. Its expertise includes mechanical design, 3D design, prototype manufacturing, small production runs and mechanical fastening. MSB Design specializes in composite materials, plastics and non-ferrous metals. It has the team and the know-how to meet all its customers' needs, from designing to manufacturing customized parts.

www.howmet.com

4001, autoroute des Laurentides
Laval (Québec)
H7L 3H7

Contact / Contact

John Pellegrino

Téléphone / Phone

450-680-2500

Télécopieur / Fax

450-680-2600

Courriel / Email

Nombre d'employés / Employees

285

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

ISO 9001, AS 9100, NADCAP



www.msbdexpertise.com

333, chemin du Tremblay,
Bur. I
Boucherville (Québec)
J4B 7M1

Contact / Contact

Sony Boudreau

Téléphone / Phone

514-667-9399

Télécopieur / Fax

514-667-9393

Courriel / Email

info@msbdexpertise.com

Nombre d'employés / Employees

45

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

ISO 9001, AS 9100, Transports
Canada, PMC / CGP





Meulage et placage au chrome industriel

www.krometeck.com

9385, rue de Meaux
Saint-Léonard (Québec)
H1R 3H3

Contact / Contact

Martin Dupuis

Téléphone / Phone

514-955-0066

Télécopieur / Fax

514-955-7698

Courriel / Email

martindupuis@krometeck.com

Nombre d'employés / Employees

11

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

ISO 9001, ASTM B265

**NATIONAL KROME TECK
(174361 CANADA INC.)**

Placage au chrome dur et rectification.

Hard chrome plating and grinding.



www.negoconsult.net

4070, rue du Canadien-Pacifique
Montréal (Québec)
H1Y 3P8

Contact / Contact

François Chagnon

Téléphone / Phone

514-945-1001

Télécopieur / Fax

Courriel / Email

f_chagnon@videotron.ca

Nombre d'employés / Employees

1

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

NÉGOCONSULT

La mission de NégoConsult est d'aider les PME du secteur aéronautique à se positionner pour la croissance. Nous concentrons nos actions sur les intervenants externes des PME qui ont un impact majeur sur leurs profitabilité, liquidités et capacité de croissance. Nous pouvons vous aider à maximiser les bénéfices pour votre PME, des relations avec vos clients (appels d'offres et négociations), vos partenaires financiers (plan d'affaires et négociations) ou vos fournisseurs (optimisation de votre processus d'achats et négociations).

NégoConsult's mission is to help aerospace industry SMEs to accelerate their growth. Our work focuses on the SMEs' external environment's aspects that have a significant impact on their profitability, liquidities and growth capacity. We can help you maximize the benefits of your SME through your relations with customers (requests for proposals and negotiations), your financial partners (business plans and negotiations) or your suppliers (optimizing your procurement process and negotiations).



NEOSOFT TECHNOLOGIES

Néosoft Technologies est une entreprise d'ingénierie logicielle et électronique se spécialisant dans les domaines de la défense, de l'aérospatiale, de l'électro-optique et des communications. Elle possède une expérience combinée unique en informatique et électronique. Ses clients sont des centres de recherche, des universités et des entreprises oeuvrant dans les hautes technologies. L'expérience et la taille de Néosoft lui permettent de donner un service professionnel, rapide, personnalisé et répondant parfaitement aux besoins de ses clients. Néosoft possède une expertise reconnue dans plusieurs domaines dont les systèmes d'acquisition et de traitement de données à haute vitesse, les systèmes embarqués, la sélection, l'intégration et la vérification de matériel électronique à la fine pointe de la technologie, et les systèmes de tests ou de calibration automatisés.

Neosoft Technologies is a software and electronics engineering company specializing in the defence, aerospace, electro-optical and communications markets. Neosoft possesses unique expertise that encompasses the fields of software and electronics. Its customers are research centres, universities and high-tech companies. Neosoft Technologies' size and experience allow it to provide professional, rapid and customized service that fully meets its customers' needs. Neosoft offers customized complex software and electronics engineering systems using the latest programming languages, development tools and other new technologies. Neosoft has proven expertise in several fields, including high-speed data acquisition and analysis; embedded systems; state-of-the-art electronic systems selection, integration and testing; and automated testing and calibration equipment (ATE).

NÉTUR

Nétur est un fabricant de composantes de moteurs à réaction, possédant plus de 35 années d'expérience au service de l'aérospatiale commerciale et de la défense. Fabricant intégré verticalement, ayant des capacités internes pour l'usinage, le traitement et l'assemblage, et ce, dans une transparence intégrale des fonctions. Nétur est destinée au marché mondial et demeure un chef de file dans son secteur. L'activité principale de l'entreprise est l'usinage et la fabrication de pièces et d'ensembles mécaniques pour l'industrie de l'aéronautique. Nétur fabrique des pièces spéciales, complexes et sophistiquées dans des matières diverses telles que l'aluminium, l'Inconel, le waspaly, le titane et le magnésium.

Netur is a tier one manufacturer of jet engine components and assemblies, with over 35 years of experience serving commercial aerospace and defence customers worldwide. Netur is a vertically integrated manufacturer with in-house capabilities for machining, processing and assembly resulting in a seamless integration of functions. The company's principal activity is the machining and manufacture of mechanical parts and sets for the aeronautics industry. Netur manufactures special, complex and sophisticated parts in various materials such as aluminum, Inconel, waspaly, titanium and magnesium.



www.neosoft.ca

1001, route de l'Église
Bur. 405
Québec (Québec)
G1V 3V7

Contact / Contact

Martin Saint-Laurent

Téléphone / Phone

1-866-636-7381

Télécopieur / Fax

418-948-8325

Courriel / Email

mstlaurent@neosoft.ca

Nombre d'employés / Employees

10

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

ISO 9001, PMC / CGP



www.netur.ca

3450, boul. Losch
Saint-Hubert (Québec)
J3Y 5T6

Contact / Contact

Stéphane Turcotte

Téléphone / Phone

450-676-0113

Télécopieur / Fax

450-676-2092

Courriel / Email

s.turcotte@netur.ca

Nombre d'employés / Employees

70

Norme(s) de qualité / Quality standard (s)

ISO 9001, AS 9100, PMC / CGP,
ASQR-01, ASQR-09.1





www.ngcaerospace.com

1650, rue King Ouest
Bur. 202
Sherbrooke (Québec)
J1J 2C3

Contact / Contact

Jean de Lafontaine

Téléphone / Phone

819-348-9483

Télécopieur / Fax

819-348-9430

Courriel / Email

ngc@ngcaerospace.com

Nombre d'employés / Employees

12

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

ECSS-E-40 Part 1B, ECSS-E-40 Part
28, ECSS-M-30A and Space Project
Management, ECSS-M-30-01A,
PMC / CGP, ITAR (ITAA)

NGC AEROSPACE

NGC Aérospatiale est une PME canadienne de haute technologie située à Sherbrooke au Québec dont la mission est l'analyse, la simulation, la conception et le déploiement de systèmes de vision artificielle, de guidage, de navigation et de commande (GNC) autonomes pour véhicules spatiaux, aéronautiques et terrestres. Les algorithmes, les simulateurs, les logiciels de commande en temps réel et les systèmes intégrés conçus par NGC visent à accroître l'autonomie, la performance, la fiabilité et la sécurité de ces véhicules intelligents, tout en réduisant leur coût d'opération. Les agences spatiales nationales et internationales, les agences gouvernementales et les sociétés aérospatiales nord-américaines et européennes sont les principaux clients de NGC.

NGC Aerospace is a high-tech Canadian SME located in Sherbrooke, Québec, whose mission is the analysis, simulation, design and deployment of artificial vision and Guidance, Navigation and Control (GNC) systems for autonomous vehicles for space, aeronautical and terrestrial applications. The algorithms, simulators, real-time software and integrated systems designed by NGC aim at increasing the autonomy, performance, reliability and safety of these vehicles while reducing their operational costs. NGC's main clients are international and national space agencies, governmental agencies, and North American and European aerospace companies.



www.norduyn.com

6200, rue Henri-Bourassa Ouest
Montréal (Québec)
H4R 1C3

Contact / Contact

Mathieu Boivin

Téléphone / Phone

514-334-3210

Télécopieur / Fax

514-334-2989

Courriel / Email

info@norduyn.com

Nombre d'employés / Employees

200

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

AQAP-4, MIL-I-45208A, ISO 9001,
AS 9100

NORDUYN

Fondée en 1933, Norduyn se spécialise dans la création, l'homologation et la fabrication de produits innovateurs pour l'aviation commerciale et militaire. Norduyn détient des brevets pour les produits légers qu'elle développe à partir de l'aluminium et de matériaux composites. L'entreprise a son siège social à Montréal et possède également une usine de fabrication près de Shanghai, en Chine. Norduyn est homologuée AS 9100 et ISO 9001.

Founded in 1933, Norduyn is involved in the design, certification and manufacturing of innovative product solutions for commercial, business and military aviation markets. Norduyn specializes in high-performance composites and holds several patents for recent innovations. The company's head office is located in Montreal, and it has a factory near Shanghai, China. Norduyn is quality certified AS 9100 and ISO 9001.



NORMAN AVIATION INTERNATIONAL

Conception et construction d'avions légers en kit.

Design and construction of light aircraft in kit form.

www.normanaviation.ca

1175, rang St-Philippe Sud
Saint-Anselme (Québec)
G0R 2N0

Contact / Contact

Jacques Norman

Téléphone / Phone

418-885-8333

Télécopieur / Fax

Courriel / Email

norman.aviation@oricom.ca

Nombre d'employés / Employees

3

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

NSE AUTOMATECH

NSE Automatech, une compagnie canadienne dynamique, est un intégrateur offrant un service complet regroupant deux principaux volets d'affaires: l'usinage de précision de pièces unitaires en petites et moyennes séries ainsi que le câblage filaire. Le succès de l'entreprise est lié à sa créativité, sa rigueur d'exécution ainsi qu'au contact privilégié qu'elle assure à chacun de ses clients. NSE Automatech applique un mode de gestion participative où la contribution de chacun est mise à profit et où la responsabilisation des employés à tous les niveaux de l'organisation lui assure la satisfaction de sa clientèle.

NSE Automatech, a dynamic Canadian company, offers integrated products combining its two core activities: high-precision machining of individual parts in small and medium series and specialized wiring. The success of the company is linked to its creativity, its rigorous execution, and to the personal touch it offers to each of its customers. NSE Automatech works in a participative management mode where the contribution of each is profitable and where the responsibility of each individual at all levels of the organization ensures the satisfaction of its customers.



www.nse-automatech.com

520, rue Rutherford
Granby (Québec)
J2G 0B2

Contact / Contact

Jacques Ouellet

Téléphone / Phone

450-378-7207

Télécopieur / Fax

514-378-9651

Courriel / Email

info@nse-automatech.com

Nombre d'employés / Employees

122

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

AS 9100, ISO 13485, ISO 9001,
Transports Canada 561, PMC / CGP





www.ntsconsulting.ca

2583, boul. Chomedey
Laval (Québec)
H7T 2R2

Contact / Contact

Yaser Kabakibo

Téléphone / Phone

450-238-1448, poste 212

Télécopieur / Fax

450-689-4581

Courriel / Email

ykabakibo@ntsconsulting.ca

Nombre d'employés / Employees

70

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

NTS

NTS est un fournisseur mondial de services d'ingénierie pour l'industrie aérospatiale. Nous appuyons les principaux manufacturiers d'aéronefs dans le développement et l'industrialisation de leurs produits. Nous offrons notre expertise dans les domaines suivants : (1) design intérieur; (2) aérostructure; (3) installation de systèmes; (4) gestion de la configuration; (5) ingénierie manufacturière; (6) conception d'équipement; (7) analyse structurelle et thermique; (8) gestion du changement; (9) migration de données; (10) services d'ingénierie sur site, hors site ou hybrides.

NTS is a Global engineering service provider in the aerospace industry. We support major aircraft manufacturers in developing and industrializing their products. We offer expertise to our clients in the following areas: (1) Interior design; (2) Aerostructure; (3) Systems installation; (4) Configuration management; (5) Manufacturing Engineering; (6) Equipment design; (7) Structural/Thermal stress analysis; (8) Change management; (9) Data migration; (10) On site, off site or hybrid model of engineering services.



www.nutaq.com

2150, rue Cyrille-Duquet
Québec (Québec)
G1N 2G3

Contact / Contact

Maude Bélanger

Téléphone / Phone

418-914-7484, poste 2311

Télécopieur / Fax

418-914-9477

Courriel / Email

maude.belanger@nutaq.com

Nombre d'employés / Employees

50

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

NUTAQ

Nutaq est un leader dans le marché mondial des technologies de traitement des signaux numériques avec plus de vingt cinq ans d'expérience dans l'élaboration et la livraison de solutions technologiques de pointe en Asie, en Europe et dans les Amériques. Nutaq est membre du CRIAQ. Les cartes électroniques FPGA de Nutaq sont utilisées dans de nombreux projets de recherche en aérospatiale, notamment pour la recherche de solutions radio logicielles (SDR) aéronautiques et pour l'amélioration des liens satellites à large bande.

Nutaq is a leader in the worldwide digital signal processing market with more than 25 years of experience in the delivery of advanced technology solutions in Asia, Europe, and the Americas. Nutaq is a member of CRIAQ, and Nutaq FPGA-based hardware boards are used in many aerospace research projects, including research for aeronautics Software Defined Radio (SDR) and wideband satellite communication links.



OLYMPUS NDT CANADA

Équipement de contrôle non destructif : ultrasons et courants de Foucault.

Non-destructive test equipment: ultrasound and Eddy current.

www.olympusndt.com

505, boul. du Parc-Technologique
Québec (Québec)
G1P 4S9

Contact / Contact

Fabrice Cancre

Téléphone / Phone

418-872-1155

Télécopieur / Fax

418-872-5431

Courriel / Email

rdtech@olympusndt.com

Nombre d'employés / Employees

350

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

ISO 9001

OPAL-RT TECHNOLOGIES

OPAL-RT TECHNOLOGIES est un leader mondial dans la fabrication de simulateurs temps réel et d'équipements d'essai pour des systèmes électriques, électromécaniques et électroniques de puissance. Ces simulateurs sont utilisés par des ingénieurs et chercheurs de grands manufacturiers, d'utilités électriques, d'universités et de centres de recherche partout dans le monde. Les produits d'OPAL-RT TECHNOLOGIES réduisent les délais de conception et de mise en place de systèmes temps réel complexes. OPAL-RT TECHNOLOGIES offre aussi une gamme complète de services d'ingénierie et de consultation : conception et intégration de matériel, développement de logiciel, simulation et modélisation, résolution de problèmes et formation.

OPAL-RT TECHNOLOGIES is the leading developer of open real-time digital simulators and hardware-in-the-loop testing equipment for electrical, electro-mechanical and power electronic systems. OPAL-RT TECHNOLOGIES simulators are used by engineers and researchers with leading manufacturers, electrical utilities companies, universities and research centres around the world. OPAL-RT TECHNOLOGIES products reduce delays in the design and implementation of complex real-time systems. OPAL-RT TECHNOLOGIES also offers a complete range of engineering and consultation services: design and hardware integration, software development, simulation and modeling, problem solving and training.



www.opal-rt.com

1751, rue Richardson
Bur. 2525
Montréal (Québec)
H3K 1G6

Contact / Contact

Martin Bélanger

Téléphone / Phone

514-935-2323

Télécopieur / Fax

514-935-4994

Courriel / Email

info@opal-rt.com

Nombre d'employés / Employees

150

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

ISO 9001





www.optima-aero.ca

2365, de l'Aéroport
Saint-Mathieu-de-Beloeil (Québec)
J3G 0C9

Contact / Contact

Toby Gauld

Téléphone / Phone

450-813-1990

Télécopieur / Fax

Courriel / Email

info@optima-aero.ca

Nombre d'employés / Employees

6

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

AWM 563 Transports Canada

OPTIMA AERO

Optima Aero est une entreprise de distribution de pièces de moteurs de turbines pour aéronefs approuvée par Transports Canada (35-12). Optima Aero se démarque dans l'innovation de ses services et la qualité des pièces remises à neuf offertes pour les modèles PT6, PT6T, et PW200. Par ailleurs, avec plus de 180 années combinées dans la révision de moteurs P&WC, l'équipe de conseillers chevronnés se positionne parmi les leaders internationaux dans le domaine de la maintenance des moteurs à turbines. Les conseils d'Optima Aero peuvent être offerts en formation, en gestion de programme de maintenance et en amélioration de processus de maintenance.

Optima Aero is a Transport Canada approved (35-12) distributor of high-quality overhauled gas turbine parts, specifically for PT6, PT6T and PW200 engines. Optima Aero is one of the international leaders in its field, with over 180 years' combined experience in P&WC gas turbine overhaul and maintenance. Optima Aero provides consulting services for training, maintenance program management, and maintenance process improvement.



www.optimec.ca

2994, boul. Dagenais O.
Laval (Québec)
H7P 1T1

Contact / Contact

Mathieu Lussier

Téléphone / Phone

450-937-1974

Télécopieur / Fax

450-937-1874

Courriel / Email

info@optimec.ca

Nombre d'employés / Employees

3

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

OPTIMEC CONSULTANTS

Firme d'ingénierie spécialisée en analyse par éléments finis (FEA) offrant des services de consultation et logiciels. Revendeur certifié de Dassault Systèmes pour SIMULIA offrant Abaqus, iSight, Fe-Safe pour analyse de fatigue et Tosca pour optimisation topologique. Revendeur certifié au Canada pour SIMUFACT, pour simulation de procédés de mise en forme des métaux (forgeage à chaud, formage à froid, métal en feuille, traitements thermiques) ainsi que SIMUFACT.Welding pour simulation de soudage. Offre de services de consultation en utilisant les logiciels Nastran, Patran, ABAQUS, iSight, Fe-Safe et Tosca. Expérience en analyse non linéaire, de contact, thermiques, de vibration, de fatigue et analyse d'impact.

Engineering firm specialized in advanced Finite Element Analysis (FEA) offering consulting services and software solutions. We are a certified reseller for Dassault Systèmes SIMULIA brand offering and supporting Abaqus, iSight, Fe-Safe for fatigue analysis and Tosca for topology optimization. We are also a certified Canadian reseller for SIMUFACT, a metal-forming simulation tool for processes such as hot forging, cold forming, sheet forming and heat treatment. We also offer a welding tool for welding process simulation. We offer FEA consulting services using Nastran, Abaqus, Patran, iSight, Fe-Safe and Tosca, and are experienced with linear and non-linear, contact, thermal, vibration, fatigue and crash (explicit) analyses.



OPTIMUM-CANADA

Optimum-Canada se spécialise dans la conception, la fabrication et l'affûtage d'outils de coupe de haute précision utilisés pour l'usinage des différents métaux et composites du domaine de l'aéronautique. L'équipe composée d'ingénieurs, de techniciens et d'outilleurs, de même qu'une équipe de gestion certifiée niveau 5 (Groupe Proaction), font d'Optimum-Canada un des leaders parmi les fabricants d'outils de précision en Amérique du Nord. Forts d'une solide réputation, bâtie sur plusieurs années de recherche et développement, les outils de coupe Optimum-Canada vous permettent de générer des économies au-delà de vos attentes, grâce notamment à leur fiabilité et à leur durabilité.

Optimum-Canada is specialized in designing, manufacturing and sharpening of cutting tools used for high-precision machining of various metals and composites in the field of aeronautics. Its team of engineers, technicians and toolmakers, added to a Level 5 certified management team (Proaction Group), make Optimum-Canada a leader among manufacturers of precision tools in North America. With a solid reputation, built on several years of research and development, Optimum-Canada cutting tools allow you to generate savings beyond your expectations, thanks to their reliability and durability.

OUTILLAGE ET USINAGE B.C.

Atelier d'usinage CNC et conventionnel. Fabrication de pièces destinées à l'aviation et d'outillage.

CNC and conventional machining shop. Manufacturing of aviation components and specialized tooling.



www.optimum-canada.com

1097, boul. Saint-Jean-Baptiste
Mercier (Québec)
J6R 1C6

Contact / Contact

Benoit Cormier

Téléphone / Phone

450-698-0110

Télécopieur / Fax

450-698-2223

Courriel / Email

Nombre d'employés / Employees

32

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

NDQCR Pratt & Whitney Canada,
ISO 9001



www.bcmachining.com

9220, rue Robert-Armour
Montréal (Québec)
H1E 2H1

Contact / Contact

Mario Baldino

Téléphone / Phone

514-648-4280

Télécopieur / Fax

514-648-2550

Courriel / Email

usinage@bcmachining.com

Nombre d'employés / Employees

15

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

ISO 9001, AS 9100, PMC / CGP





www.avitecnet.com

11355, boul. Armand-Bombardier
Montréal (Québec)
H1E 6N2

Contact / Contact

Luis M. Aguilar

Téléphone / Phone

514-648-9943, poste 243

Télécopieur / Fax

514-648-4419

Courriel / Email

luis.a@avitecnet.com

Nombre d'employés / Employees

40

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

ISO 9001, AS 9100, PMC / CGP



OUTILLAGES AVITEC

Outillages AVITEC est un leader dans la conception et la fabrication d'outils de coupe spécialisés, d'équipements de soutien au sol, ainsi que des gabarits, fixtures et autres services spécialisés de fabrication. Nos outils de coupe de haute performance sont fabriqués pour des applications aérospatiales et ils sont plus résistants à l'usure, réduisent le temps de coupe et durent significativement plus longtemps que la plupart des outils standards. Notre expertise dans l'outillage a facilité nos progrès dans la fabrication de pièces d'aéronefs. Aujourd'hui, nous offrons à nos clients des services intégrés d'usinage CNC et d'opérations spécifiques comme le perçage en profondeur, le rodage et la rectification de surface et de chrome.

Avitec Tools Inc. is a leading designer and manufacturer of custom cutting tools, ground support equipment, jigs and fixtures, as well as a specialized manufacturing services provider. Our high-performance cutting tools are made for aerospace applications. Compared to most standard tools, ours are more resistant to wear, reduce cutting time and last significantly longer. Our expertise in tooling has facilitated our progress in the manufacturing of aircraft components. Today, we can offer our aerospace customers a variety of integrated CNC machining services, as well as more specific tasks such as deep hole drilling, honing, and surface and chrome grinding.



www.arpex.ca

565, rue des Écoles
Drummondville (Québec)
J2B 1J6

Contact / Contact

Éric Larrivée

Téléphone / Phone

819-474-5585, poste 4720

Télécopieur / Fax

819-474-5544

Courriel / Email

e.larrivee@arpex.ca

Nombre d'employés / Employees

60

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

ISO 9001, AS 9100, PMC/CGP



OUTILLEURS ARPEX

Technologie et innovation guident l'équipe d'Arpex dans l'usinage assisté par contrôle numérique ainsi que dans la conception et la fabrication de moules et de matrices. Affiliée au Groupe Canimex en 2004, l'entreprise œuvre dans les secteurs de l'aéronautique, de l'aérospatiale, de l'énergie renouvelable, de l'automobile, des électroménagers et de l'alimentation, pour ne nommer que ceux-là. Depuis 1974, année de sa création, Arpex est en mesure d'offrir à sa clientèle des solutions clés en main grâce à son savoir-faire ainsi qu'à son parc machine à la fine pointe de la technologie. L'expertise d'Arpex se démarque, entre autres, par sa capacité à travailler une grande variété de métaux, incluant le titane, l'Inconel, le vanadium et le carbure. Choisir Arpex, c'est s'offrir précision, rapidité d'exécution et plusieurs spécialités sous un même toit.

Technology and innovation guide the Arpex team in our design and manufacture of moulds and dies as well as our digitally controlled machining. Affiliated with the Canimex Group since 2004, the company serves the aeronautic, aerospace, renewable energy, automotive, home appliances and food sectors, to name a few. Since its creation in 1974, Arpex has been able to provide its clients with turnkey solutions thanks to its know-how and state-of-the-art machine fleet. Arpex's expertise stands out thanks to our ability to work with a wide variety of metals including vanadium, carbide, titanium and Inconel. When you choose Arpex, you get accuracy, timeliness and several specialties under one roof.



OUTILTECH RIVE-NORD

Outiltech est le spécialiste des outils de coupe. Que ce soit pour la fabrication d'outils spéciaux, la modification ou l'affûtage d'outils, l'entreprise dispose de rectifieuses conventionnelles et CNC pour offrir la précision requise. Outiltech a également un département d'usinage de précision pour des pièces de petites et moyennes dimensions. Elle peut réaliser des prototypes, des petits lots ou des quantités plus importantes grâce à ses équipements conventionnels et CNC. Outiltech détient la certification ISO9001:2008 et fait de la qualité sa priorité. Sa salle d'inspection est munie d'un appareil CMM et de nombreux instruments de mesure afin de vérifier l'exactitude des tolérances demandées.

Outiltech is the cutting tools specialist. Whether its clients need a special tool, tool modification or tool sharpening, the company has conventional and CNC grinders to obtain the required precision. Outiltech also has a precision machining department for small and medium-sized parts. It can create prototypes, small lots and larger quantities. Quality is Outiltech's first priority. The company is certified ISO9001: 2008. Its inspection room is equipped with a CMM device and various measuring tools to accurately verify measurements within the requested tolerances.

P3 GROUP

P3 Group est une compagnie de services et de consultation en ingénierie et gestion de projets pour les secteurs de l'aéronautique (43 %), de l'automobile (29 %), de la télécommunication (25 %) et de l'énergie (3 %). Avec plus de 2700 employés répartis dans plus de 36 emplacements et une présence sur chacun des continents, P3 Group est un fournisseur international de services spécialisés, faisant de la proximité et de la satisfaction de ses clients sa priorité.

P3 Group is a service and consulting company that specializes in engineering and project management for the aerospace, automotive, telecommunication and energy industries. With over 2,700 employees across more than 36 locations, and with a presence on every continent, P3 Group is an international provider of specialized services, making proximity and customer satisfaction its priorities.



www.outiltech.com

17520, rue Charles
Bur. 410
Mirabel (Québec)
J7J 1X9

Contact / Contact

André Pelletier

Téléphone / Phone

450-430-4755

Télécopieur / Fax

450-430-0788

Courriel / Email

info@outiltech.com

Nombre d'employés / Employees

8

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

ISO 9001



www.p3-group.com

7150, rue Frederick-Banting,
Bur. 101
Montréal (Québec)
H4S 2A1

Contact / Contact

Mark Makoukji

Téléphone / Phone

514-573-6728

Télécopieur / Fax

514-335-2151

Courriel / Email

mark.makoukji@p3-group.com

Nombre d'employés / Employees

22

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

EN 9100, EASA 21J





www.parker.com

2001, rue de l'Aviation
Dorval (Québec)
H9P 2X6

Contact / Contact

André Bastien

Téléphone / Phone

514-684-3000

Télécopieur / Fax

514-684-4191

Courriel / Email

abastien@parker.com

Nombre d'employés / Employees

42

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

ISO 9001

PARKER HANNIFIN (CANADA)

Parker Hannifin applique une expertise d'ingénierie qui lui est propre dans neuf domaines d'application : l'aérospatiale, les applications hydrauliques, pneumatiques, électromécaniques, de filtration, de gestion des fluides et des gaz, la commande de processus, les systèmes de climatisation, d'étanchéité et de protection. Parker Hannifin Canada est un fabricant de vérins hydrauliques et pneumatiques et un distributeur de raccords hydrauliques, de systèmes, de vannes et d'équipements hydrauliques, de tuyaux et de raccords pour systèmes pneumatiques.

Parker Hannifin's engineering expertise spans nine motion and control technology platforms, including aerospace; hydraulics, pneumatics, electromechanical, filtration, fluid and gas handling; process control, climate control, sealing and shielding. Parker Hannifin Canada manufactures hydraulic connectors, systems, hydraulic valves and equipment, pipes and connectors for pneumatic systems.



www.pcminnovation.com

21, rue Industrielle
Sainte-Claire (Québec)
G0R 2V0

Contact / Contact

Dominique Vallée

Téléphone / Phone

418-883-4009

Télécopieur / Fax

418-883-1386

Courriel / Email

dvallee@pcminnovation.com

Nombre d'employés / Employees

100

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

AS 9100, ISO 9001, PMC / CGP, ITAR,
CWB-CSA

PCM INNOVATION

PCM INNOVATION est un leader et un intégrateur dans le design et la fabrication de solutions d'outillage pour l'industrie. Notre société offre des postes d'assemblage, des outillages de fabrication, des moules pour les matériaux composites et de pièces prototypes ou de courtes séries. Notre clientèle oeuvre dans l'aéronautique, le spatial, le transport terrestre et l'énergie. PCM est forte d'une équipe de 100 personnes, dont 40 ingénieurs-concepteurs, à laquelle s'ajoute un partenariat stratégique avec la société française Corima Technologies.

PCM Innovation is a leader and an integrator in designing and manufacturing tooling solutions for the aerospace, transportation and energy industries. Our company offers assembly stations, fabrication tooling, molds for advanced composites, and prototypes or short-run production parts. PCM Innovation counts on a team of 100 people, including 40 engineer-designers, and has developed a strategic partnership with the French company Corima Technologies.



PCO INNOVATION

PCO Innovation est un groupe international indépendant de conseil et de services spécialisés dans l'optimisation des processus d'innovation et la mise en oeuvre de la démarche PLM dans l'entreprise (gestion de cycle de vie du produit). PCO Innovation met à disposition une offre de services complète, portée par la force de frappe de 600 consultants et experts technologiques CAD/PLM intervenant sur les 5 continents, en détachement de personnel comme en mode projet. En complément d'une grande expertise technologique, PCO Innovation propose son savoir-faire en conseil, accompagnement au changement et conduite de projets, et dispose de partenariats opérationnels avec les principaux éditeurs de logiciels spécialisés.

PCO Innovation is an independent global leader in consulting services, specializing in the optimization of innovation processes and the implementation of product lifecycle management (PLM) processes within businesses. PCO Innovation provides a full range of services delivered by an international team of more than 600 consulting professionals and CAD/PLM technology experts on five continents, both in staff secondment mode and in project mode. In addition to its technological expertise, PCO Innovation offers expertise in consulting, change management assistance and project management, and has operational partnerships with the main specialized software developers.

PEGASUS RESEARCH & TECHNOLOGIES

Pegasus Research and Technologies (PRT) fournit des services de recherche et d'ingénierie dans les secteurs de l'aérospatiale, de la défense et de la sécurité. Pour le développement des simulateurs de vols, nous intervenons lors de la planification et la validation des essais en vol, la modélisation et la validation des modèles de simulation ainsi que le soutien lors de la certification avec les autorités. Grâce à son expertise en conception de logiciel, PRT élabore des applications sur mesure pour ses clients. Nous avons une solide expérience dans le développement des solutions d'interopérabilité pour l'échange de données standardisées ; les systèmes robotiques intelligents, les plateformes d'expérimentation et d'autres solutions UAV.

Pegasus Research and Technologies (PRT) provides research and engineering services to the aerospace, defence and security sectors. For flight simulator development, we assist in flight test planning and validation, simulation model development and validation and support during simulator certification with the authorities. Thanks to its software engineering expertise, PRT builds custom applications for customers. We have a solid experience in developing interoperability solutions for standardized data exchanges; intelligent robotic systems; and UAV experimentation platforms and other UAV solutions.



www.pco-innovation.com

384, rue Saint-Jacques
Montréal (Québec)
H2Y 1S1

Contact / Contact

Étienne Borgeat

Téléphone / Phone

514-866-3000

Télécopieur / Fax

514-866-3077

Courriel / Email

info@pco-innovation.com

Nombre d'employés / Employees

248

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)



www.peretec.com

4650, rue de Bordeaux
Montréal (Québec)
H2H 2S8

Contact / Contact

Kevin Heffner

Téléphone / Phone

514-360-4920

Télécopieur / Fax

514-360-4921

Courriel / Email

info@peretec.com

Nombre d'employés / Employees

3

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)





www.placagegranby.ca

300, rue Saint-Urbain, porte 42
Granby (Québec)
J2G 8M8

Contact / Contact

Mario Pelletier

Téléphone / Phone

450-372-2041

Télécopieur / Fax

450-777-0101

Courriel / Email

info@placagegranby.ca

Nombre d'employés / Employees

30

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

RoHS

PLACAGE GRANBY

Placage de métaux : anodisation (sulfurique et chromique), iridite, zinc électrolytique, nickel électrolytique, passivation, oxydation noire (acier), phosphatage au zinc, décapsulation et nettoyage chimique, Alodine, nettoyage par billes de verre et nettoyage au jet de sable.

.....

Metal plating by aluminum anodizing (sulphuric and chromic anodizing), iridite, zinc electrolysis, nickel electrolysis, passivation, black oxide (steel), zinc phosphatation, stripping and chemical cleaning, Alodine, fine glass blasting and sand blasting.



www.placeteco.com

3763, rue Burrill
Shawinigan (Québec)
G9N 6T6

Contact / Contact

Mario Gauthier

Téléphone / Phone

819-539-8808

Télécopieur / Fax

819-539-9224

Courriel / Email

placeteco@placeteco.com

Nombre d'employés / Employees

46

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

ISO 9001, AS 9100,
Bombardier Aéronautique,
Bell Helicopter

PLACETECO

Fort de ses vingt ans d'expérience, Placeteco est spécialisée dans le design, le développement et la fabrication de composants, de sous-systèmes et de systèmes pour les entreprises des secteurs de l'aérospatiale et du transport. Ces différents composants, issus de procédés de thermoformage, moulage par contact, formage à chaud et injection, sont produits à partir de matériaux tels que le plastique, les composites, l'acrylique, le polyuréthane et le silicone.

.....

With over twenty years of experience, Placeteco designs, develops and manufactures components, systems and sub-systems for the aerospace and transportation industries. Processes include thermoforming, contact molding, drape forming and injection from materials such as plastics, acrylic, polyurethane, silicone and composites.



Solutions novatrices de cockpit intégré



Nous concentrons nos efforts à livrer des solutions novatrices d'avionique et d'intégration de systèmes de poste de pilotage à nos clients du monde entier.



Over 100 Years
of Innovation

Esterline  **CMC Electronics**

www.cmcelectronics.ca

L-3 MAS: UNIQUE SKILLS SERVING THE AEROSPACE INDUSTRY



For more than 30 years, the Royal Canadian Air Force has relied on us for the in-service support, life extension and modernization programs that have kept its fighter fleet operationally ready to defend Canada's interests. Today, this broad expertise enables us to offer services in engineering, component design, manufacturing, repair and overhaul, and aircraft in-service support for commercial and military customers. When the time comes to choose a trusted partner, you can always count on L-3 MAS.

To learn more, visit us at L-3com.com/MAS.

MAS

  L-3com.com

PLASTIQUES FLEXIBÜLB

Flexibülb est spécialisée dans le design, le développement, la fabrication et l'intégration de systèmes d'intérieurs, de composantes et d'équipements de support au sol pour aéronefs. Depuis près de 40 ans, nous avons acquis une excellente réputation en technologie des matériaux de pointe et des composites.

Flexibülb specializes in the design, development, manufacturing and integration of aircraft interior systems, components and ground support equipment. Over the past 40 years, we have developed a strong reputation in advanced materials and composites technology.



www.flexibulb.com

9000, boul. Parent
C.P. 635
Trois-Rivières (Québec)
G9A 5E1

Contact / Contact

Louis-Martin Tellier

Téléphone / Phone

819-374-9250

Télécopieur / Fax

819-374-5143

Courriel / Email

lmt@flexibulb.com

Nombre d'employés / Employees

50

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

AQAP-4, MIL-C-45662A,
MIL-I-45208A, ISO 9001, AS 9100

PNEUTECH-ROUSSEAU

Pneutech-Rousseau est spécialisée en bancs d'essai pour pièces et systèmes hydrauliques et équipements de servitude pour aéronefs.

Pneutech-Rousseau specializes in test beds for hydraulic components and systems as well as aircraft ground servicing equipment.



www.pneutechrousseau.com

1475, 32e Avenue
Lachine (Québec)
H8T 3J1

Contact / Contact

Éric Fortin

Téléphone / Phone

514-635-7000

Télécopieur / Fax

514-635-7010

Courriel / Email

efortin@pneutech-rousseau.com

Nombre d'employés / Employees

75

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)





www.poleair.com

2290, 46^e Avenue
Lachine (Québec)
H8T 2P3

Contact / Contact

Michel Gagnon

Téléphone / Phone

514-636-8154

Télécopieur / Fax

514-636-0763

Courriel / Email

poleair@poleair.com

Nombre d'employés / Employees

20

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

ISO 9001, AS 9110,
Transports Canada AMO, JAR 145

PÔLE AIR AVIATION

Établie depuis 1972, Pôle Air Aviation est un centre de service canadien (MRO) pour la réparation et la remise à neuf d'instrumentation et d'accessoires aéronautiques. L'entreprise dessert présentement l'Amérique, l'Europe, l'Asie et l'Afrique.

Established since 1972, Pôle Air Aviation is a Canadian service centre (MRO) specializing in the repair and overhaul of aerospace instruments and accessories. The company currently serves customers from America, Europe, Asia and Africa.



www.polvige.com

797, av. Lajoie
Dorval (Québec)
H9P 1G7

Contact / Contact

Vincenzo Mancini

Téléphone / Phone

514-636-8841

Télécopieur / Fax

514-636-9550

Courriel / Email

info@polvige.com

Nombre d'employés / Employees

9

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

ANSI/AWS

POLVIGÉ TECHNOLOGIES

Polvigé Technologies inc. est un établissement d'usinage de précision centralisé et un fournisseur de confiance qui propose des solutions pour des petits lots de production depuis 1969. Les clients apprécient sa capacité à respecter des tolérances strictes et de courts délais de livraison. De la conception de prototypes à la modification des concepts existants, l'entreprise a travaillé avec tous les types de matériaux, des métaux spécialisés aux plastiques de haute densité. Ses ingénieurs et machinistes sont hautement qualifiés et possèdent plus de 130 années d'expérience combinées pour assurer l'entière satisfaction de ses clients.

Polvigé Technologies Inc. has been a one-stop precision machining facility and trusted provider of small-volume solutions since 1969. Clients value its ability to meet their strict tolerances and tight delivery requirements. From prototype development to the modification of existing concepts, the company has worked with all types of materials, from specialty metals to high-density plastics. Its fully qualified engineers and machinists have over 130 years of combined experience to ensure its clients complete satisfaction.



POLYRIX

Chaque pièce est importante. Chez Polyrix, tout commence par cette déclaration parce que nous croyons que la perfection est apportée de main. La fiabilité est une des valeurs principales de nos clients et c'est pourquoi nous leur offrons une gamme unique de numériseurs 3D Surround. Les PolyScans™ permettent le contrôle de qualité de chaque pièce à un niveau inégalé. Ils sont rapides, précis et ne nécessitent pas d'inspecteurs qualifiés. Ils sont parfaitement adaptés aux chaînes de production.

Every part matters. At Polyrix, everything starts with this statement. Dependability is today's foremost value for our customers and this is why we provide them with a uniquely designed range of Surround 3D scanners. PolyScan™ 3D scanners enable dimensional quality control at a level never before seen. They are fast, accurate and do not require qualified inspectors. In the last year, massive investments in research and development led us to push our vision even further by establishing a complete PolyScan™ product family that includes large and small scale Surround 3D scanners.

POLYTECH AERO SUPPORT

Polytech Aero Support offre une variété de services aéronautiques aux exploitants d'avions indépendants. La compagnie fournit des services techniques et d'ingénierie aérospatiale, des services d'opérations aériennes et d'entretien, des analyses de la performance et de la fiabilité de l'avion et des moteurs ainsi que d'autres services adaptés aux besoins des exploitants de lignes aériennes. Grâce à sa délégation DAO de Transports Canada, Polytech Aero Support offre un service clés en main pour toute modification ou pour de nouveaux produits, du concept à la délivrance d'un STC.

Polytech Aero Support offers a wide variety of aeronautical services to independent aircraft operators. The company provides airline technical and engineering services, maintenance and flight operations consulting, engine and aircraft performance and health monitoring, and other customized airline support. Polytech Aero Support is a one-stop airline engineering service provider with a full delegation of authority from Transport Canada, providing turnkey service for modification and new products, from design to STC delivery.



www.polyrix.com

220-2022, rue Lavoisier
Québec (Québec)
G1L 4N5

Contact / Contact

Frédéric Pigeon

Téléphone / Phone

514-586-6416

Télécopieur / Fax

Courriel / Email

frederic.pigeon@polyrix.com

Nombre d'employés / Employees

5

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)



www.polytechaerosupport.com

970, montée de Liesse
Bureau 209
Saint-Laurent (Québec)
H4T 1W7

Contact / Contact

Mike Malka

Téléphone / Phone

514-337-1482

Télécopieur / Fax

514-337-7662

Courriel / Email

polytechaerosupport@bellnet.ca

Nombre d'employés / Employees

14

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

Transports Canada DAO 08-Q-02



PRÉCISION AUTOMATIQUE J.R.N.

www.precisionautomatique.com

2291, rue Louis-Veillot
Montréal (Québec)
H1N 2N5

Contact / Contact

Roland Neiryck

Téléphone / Phone

514-259-8327

Télécopieur / Fax

514-254-7353

Courriel / Email

lucneiryck@bellnet.ca

Nombre d'employés / Employees

6

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

Société fondée en 1950, Précision Automatique J.R.N. est une entreprise spécialisée dans la fabrication et l'usinage de pièces mécaniques de précision.

.....

Founded in 1950, Précision Automatique J.R.N. specializes in the manufacturing and machining of high-precision mechanical components.



2049, rue le Chatelier
Laval (Québec)
H7L 5B3

Contact / Contact

Julio Miglioli

Téléphone / Phone

450-681-6765

Télécopieur / Fax

514-956-1221

Courriel / Email

jlminc@precisionjlm.qc.ca

Nombre d'employés / Employees

46

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

ISO 9001

PRÉCISION J.L.M.

Précision J.L.M. est spécialisée dans l'usinage CNC et la fabrication de pièces en aluminium et autres métaux pour les industries de l'aérospatiale et des télécommunications.

.....

Précision J.L.M. specializes in CNC machining and manufacturing of parts in aluminium and other metals for the aerospace and telecommunications industries.



PRÉCISION SF TECH

Précision SF Tech est une entreprise d'usinage de précision se spécialisant dans la fabrication de pièces complexes de moyenne dimension en aciers durcis, alliages exotiques et non ferreux, ainsi que dans l'assemblage de sous-ensembles destinés aux secteurs aéronautiques civil et militaire. L'équipe de direction compte un grand nombre d'années d'expérience dans le secteur aéronautique, ce qui contribue grandement à bien saisir et satisfaire les besoins de ses clients. Son équipe technique a fabriqué plusieurs composants qui volent actuellement sur les avions militaires B2, C130, KC-135, Predator UAV et CH47, les avions commerciaux Boeing 777 et 787 et les avions d'affaires Gulfstream 500/650 et Learjet 45.

Precision SF Tech is a precision machining business specialized in the manufacturing and sub-assembly of components for the civil and military aeronautics industry. The company excels in the manufacture of complex medium-sized components made from hardened steel, exotic and non-ferrous alloys. Precision SF Tech's management team has many years of experience in the aerospace industry which contributes greatly to its ability to understand and meet its customers' needs. Its dedicated technical team has manufactured several components that are currently in use on military aircrafts (B2, C130, KC-135, Predator UAV and CH47), commercial aircrafts (Boeing 777 and 787) and business aircrafts (Gulfstream 500/650 and Learjet 45).

PREFIX AEROSPACE

Prefix Aerospace offre un service de représentation commerciale à des compagnies qui désirent vendre leurs produits et services aux donneurs d'ordre du secteur aéronautique canadien et international. Basé à Montréal, Martin Baillargeon, président de Prefix, cumule plus de 27 ans d'expérience en aéronautique internationale. Cette expérience lui permet de bien comprendre tous les enjeux des étapes à franchir (prise de contact initiale, introduction, présentation, récupération d'appels d'offres, soumission, négociation contractuelle, exécution, développement, livraison et soutien après-vente) pour concrétiser une relation d'affaires mutuellement gagnante avec cet important marché. Prefix offre aussi des programmes de rencontres personnalisées lors de foires aéronautiques commerciales.

Prefix Aerospace offers sales representation to companies wishing to sell their products and services in the Canadian and international aerospace market. Based in Montreal, Martin Baillargeon, President of Prefix Aerospace, has more than 27 years of international aeronautics experience. This positions him perfectly to understand the full range of issues and steps involved in building a good win-win business relationship in this major market. Prefix also offers access to its wide international aerospace network through personalized B2B meeting programs held during international trade shows.



www.precisionsftech.com

1400, rue Nationale
Lachenaie (Québec)
J6W 6M1

Contact / Contact

Jean Bilodeau

Téléphone / Phone

450-471-9119

Télécopieur / Fax

450-471-1990

Courriel / Email

jbilodeau@sftech.ca

Nombre d'employés / Employees

30

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

AS 9100, ISO 9001, PMC / CGP



www.prefixaerospace.com

103, rue Denault
Kirkland (Québec)
H9J 3X3

Contact / Contact

Martin Baillargeon

Téléphone / Phone

514-836-3405

Télécopieur / Fax

Courriel / Email

martin@prefixaerospace.com

Nombre d'employés / Employees

3

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)





www.premieraviation.ca

3750, chemin de l'Aéroport
Trois-Rivières (Québec)
G9A 5E1

Contact / Contact

Ronnie Di Bartolo

Téléphone / Phone

819-377-4500

Télécopieur / Fax

819-377-4008

Courriel / Email

info@premieraviation.ca

Nombre d'employés / Employees

250

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

Transports Canada AMO 29-02, EASA

PREMIER AVIATION CENTRE DE RÉVISION

Premier Aviation est un important centre de révision d'avions en Amérique du Nord, qui se spécialise dans la maintenance et les réfections majeures d'appareils. Installée à l'aéroport de Trois-Rivières au Québec (YRQ), son équipe de professionnels offre la meilleure qualité de service de l'industrie, et ce, à des prix compétitifs, tout en respectant les exigences de sa clientèle, notamment en ce qui concerne les délais rapides.

Premier is a leading aircraft maintenance and overhaul centre specializing in heavy maintenance and aircraft refinishing. Conveniently located at the Trois-Rivières Airport (YRQ), its dedicated team of professionals provide the industry's highest quality with rapid turnaround times at competitive rates.

PRESAGIS

www.presagis.com

4700, rue de la Savane
Bur. 300
Montréal (Québec)
H4P 1T7

Contact / Contact

Stephane Blondin

Téléphone / Phone

514-341-3874

Télécopieur / Fax

514-341-6532

Courriel / Email

stephane.blondin@presagis.com

Nombre d'employés / Employees

85

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

DO-178B

PRESAGIS CANADA

Presagis est un chef de file mondial dans le domaine de solutions logicielles commerciales de modélisation, de simulation et embarquées pour les secteurs de l'aéronautique, de la défense et de la sécurité et des infrastructures essentielles. Presagis combine une structure de développement de simulation ouverte et des services professionnels spécialisés pour aider ses clients à réduire les risques liés à leurs projets. Presagis est aussi à l'avant-garde de la conception de logiciels destinés à la création d'écrans d'affichage de poste de pilotage pouvant être certifiés.

Presagis is a global leader providing commercial modeling, simulation and embedded software solutions to the aerospace, defence, security, and critical infrastructure markets. Presagis combines an open simulation development framework with expert professional services to help customers streamline development workflows, reduce project risks, and deliver game-quality immersive simulations. Presagis is also at the forefront of avionics software design for certifiable cockpit displays. The company serves hundreds of customers worldwide, including many of the world's most respected organizations such as Boeing, Lockheed Martin, Airbus, BAE Systems, and CAE.



PRIMO INSTRUMENT

Fournissant des produits et services depuis 1987, Primo Instrument se spécialise dans le domaine de l'instrumentation, mesure et contrôle. Accrédités ISO 17025, les laboratoires d'étalonnage chez Primo détiennent plus de 250 capacités accréditées et auditées par les experts en métrologie de l'A2LA. Nos autres services offerts comprennent, l'étalonnage sur site, l'accès à des certificats en ligne, un délai d'exécution rapide entre 3 à 5 jours et un atelier de réparation. Primo est un distributeur autorisé de nombreuses grandes marques; visitez notre site web pour voir notre vaste sélection de produits. Pour tous vos besoins en instrumentation, que ce soit pour acheter, étalonner, réparer ou louer, pensez Primo.

Primo Instrument is a trusted leading Canadian supplier of test and measurement tools, providing products and services since 1987. Accredited ISO 17025, Primo's calibration laboratories hold more than 250 accredited capabilities audited by the metrology experts at A2LA. Calibration services offered include on-site calibration, 24/7 online access to certificates, a fast calibration turnaround time of 3 to 5 days, and a complete repair workshop. Primo is an authorized distributor of many leading testing tool brands; visit us online to view our vast product selection. For any of your testing tool needs, whether to purchase, calibrate, repair or rent, think Primo.



www.primoinc.com

4407, rue Charlevoix
Montréal (Québec)
H1H 1T6

Contact / Contact

Pierre Tetrault

Téléphone / Phone

1-888-774-6665

Télécopieur / Fax

514-329-3750

Courriel / Email

service@primoinc.com

Nombre d'employés / Employees

35

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

ISO 17025

PRODEC MÉTAL CANADA

PRODEC MÉTAL a plus de 40 ans d'expérience dans le dépôt de métaux précieux pour l'industrie aérospatiale et de la défense ; elle se spécialise dans le dépôt technique et décoratif de métaux précieux sur métaux, matériaux composites et polymères. L'expertise de PRODEC MÉTAL dans le traitement de surface et le dépôt de métaux précieux s'adresse à la fois au secteur du luxe (pièces d'intérieur d'avion d'affaires et VIP) ainsi qu'à l'industrie (connecteurs en composites, appareillages électroniques avioniques ou spatiaux). PRODEC MÉTAL investit fortement en R&D et ainsi offre des techniques de dépôts sur métaux, matériaux composites et polymères ainsi que sur des pièces issues de la fabrication additive.

PRODEC METAL is a specialized metal finishing and plating company serving mainly the aerospace and defense markets with over 40 years of expertise. PRODEC METAL offers technical and decorative plating on metallic, plastic and composite materials. The expertise of PRODEC METAL, specialist in surface treatments and the deposit of precious metals, apply to luxury interior decorating (VIP aircraft interior components) and industry (composite connectors, aeronautical and spatial electronic devices). PRODEC METAL invests heavily in R&D and now offers coating technologies for aerospace components produced by additive manufacturing technologies.



www.prodec-metal.com

7140, Albert-Einstein
Montréal (Québec)
H4S 2C1

Contact / Contact

Olivier Laville

Téléphone / Phone

514-449-3658

Télécopieur / Fax

Courriel / Email

olaville@catolaero.com

Nombre d'employés / Employees

50

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

ISO 9001, AS 9100, ISO14001





www.micronautomatic.com

2108, rue le Chatelier
Laval (Québec)
H7L 5B4

Contact / Contact

Claude Vignotto

Téléphone / Phone

450-682-1638

Télécopieur / Fax

450-682-9543

Courriel / Email

info@micronautomatic.com

Nombre d'employés / Employees

13

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

AS 9100

PRODUITS AUTOMATIQUES MICRON

Atelier d'usinage de précision. Fabrication de petites pièces de précision par décolletage, de produits de visserie et de composants mécaniques pour système électronique de radar et pour la commande de carburant des turbines d'avion.

Precision machine shop. Turning of small precision components, screw cutting for mechanical components on radar systems and turbine engine fuel control systems.



www.produitsaviatech.com

345, chemin de l'Aéroport
Alma (Québec)
G8B 5V2

Contact / Contact

Carl Duguay

Téléphone / Phone

418-480-3999

Télécopieur / Fax

418-480-3054

Courriel / Email

info@produitsaviatech.com

Nombre d'employés / Employees

7

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

Transports Canada OMA

PRODUITS AVIATECH R.C.

Produits Aviatech fabrique des flotteurs amphibies et des skis à rétraction hydraulique en aluminium pour aéronefs légers. L'entreprise fabrique aussi des ailes en aluminium et offre un service de réparation d'aéronefs. Produits Aviatech fabrique également des aéronefs en kit de type Cyclone.

Produits Aviatech manufactures amphibious aluminium floats and aluminum hydraulic retraction wheel-skis for light aircraft, as well as aluminium wings, and offers aircraft repair services. Produits Aviatech also manufactures the Cyclone aircraft kit.



PRODUITS INDUSTRIELS TRAF

Fondée en 1987 à Montréal, l'entreprise est spécialisée dans l'usinage de haute précision. Nous offrons des services de conception, de fabrication et d'assemblage. Nos équipements sophistiqués nous permettent d'usiner différents matériaux et d'obtenir des tolérances pouvant atteindre ± 0.0005 pouce. Le carnet de commandes de TRAF est principalement composé de pièces et d'assemblages destinés à l'aviation civile et militaire.

Founded in 1987 in Montreal, the company is specialized in high-precision machining. We provide design, manufacturing and assembly. Our sophisticated equipment allows us to machine a range of materials and to obtain tolerances reaching ± 0.0005 inches. The TRAF order book is mainly composed of parts and assemblies for civil and military aviation.



www.trafinc.com

3497, rue Ashby
Saint-Laurent (Québec)
H4R 2K3

Contact / Contact

Eric Giroux

Téléphone / Phone

514-335-0976

Télécopieur / Fax

Courriel / Email

info@trafinc.com

Nombre d'employés / Employees

5

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

ISO 9001, AS9100, PMC / CGP

PYRADIA

Depuis plus de 40 ans, la division fours industriels de Pyradia conçoit et manufacture une gamme de fours des plus robustes et performants. En tant que l'un des plus importants fabricants de fours de traitement thermique, comme les fours de trempes pour le traitement de l'aluminium et lignes de traitements modulaires de type fours à cloche sous atmosphère, Pyradia est reconnu pour excéder les attentes en termes d'uniformité de température. Tous les équipements Pyradia sont conçus en partenariat étroit avec le client. Tous les produits sont développés, fabriqués, assemblés et testés dans son usine de 41,000 p².

For over 40 years, Pyradia industrial ovens has been offering state-of-the-art ovens and furnaces. As one of the leading manufacturers of aluminum and steel heat-treating equipment, such as drop bottom ovens and controlled atmosphere furnaces, Pyradia is renowned for delivering performance and reliability as well as exceeding temperature uniformity expectations. All the equipment Pyradia builds is specially designed to provide its clients with a reliable, flexible process. The company's products are entirely designed, assembled and tested in its factory.



www.pyradia.com

5125, rue J.-A.-Bombardier
Saint-Hubert (Québec)
J3Z 1G4

Contact / Contact

Alexandre Gorton

Téléphone / Phone

450-463-3344

Télécopieur / Fax

450-463-3252

Courriel / Email

sales@pyradia.com

Nombre d'employés / Employees

50

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

CWB-CSA





www.queloz.qc.ca

4100, rue Jean-Marchand
Québec (Québec)
G2C 1Y6

Contact / Contact

Guy Légaré

Téléphone / Phone

418-845-0666

Télécopieur / Fax

418-845-0703

Courriel / Email

mail@queloz.qc.ca

Nombre d'employés / Employees

40

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

ISO 9001, AS 9100

QUÉLOZ & ASSOCIÉS

Depuis plus de 35 ans, Quéloz & associés oeuvre dans l'usinage de petites et moyennes pièces complexes et de très haute précision dans le domaine de l'aéronautique et du commercial. Sa vision et ses objectifs élevés d'amélioration constante de ses divers processus lui ont permis de maintenir de hauts niveaux de fiabilité dans l'industrie aéronautique. Misant sur une usine de 22 000 pieds carrés, d'équipements à la fine pointe de la technologie (Integrex, Nexus), d'une main-d'oeuvre qualifiée et de processus simplifiés (PVA, Lean mode, VSM, cellules), Quéloz & associés s'applique jour après jour à vous en donner toujours plus.

For more than 35 years, Quéloz & associés has been working in the machining of complex and high-precision parts for the aeronautical and commercial industries. Its vision and its lofty goals of continuous improvement in its various processes have enabled it to maintain a high degree of reliability in the aeronautical industry. With its 22,000-square-foot plant, state-of-the-art equipment (Integrex, Nexus), qualified labour force and streamlined processes (PVA, LEAN mode, VSM, cells), the company strives, day in and day out, to give you even more.



www.rapidometal.com

11825, av. Adolphe-Caron
Montréal (Québec)
H1E 6J8

Contact / Contact

Richard Lefort

Téléphone / Phone

514-352-1612

Télécopieur / Fax

514-352-1685

Courriel / Email

produits@rapidometal.com

Nombre d'employés / Employees

9

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

Certified Material Test Reports

RAPIDO METAL

Fondée en 1992, Rapido Métal a rapidement su se bâtir une clientèle dans le domaine des métaux spécialisés. L'entreprise met à la disposition de ses clients des plaques, des tôles et des profilés en aluminium à des prix compétitifs. Avec un personnel qualifié et un inventaire de plus d'un demi-million de livres, l'entreprise est en mesure de répondre à la plupart des demandes de ses clients, et de satisfaire les besoins des sous-traitants du secteur aérospatial.

Founded in 1992, Rapido Metal has earned a reputation throughout Canada as a first-class supplier of quality aluminum products. Rapido Metal offers quality aluminum plates, extrusions and sheet products, competitive pricing and trendsetting business solutions that give its customers the assurance they need to get the job done right. With a qualified team and more than half a million pounds in stock, Rapido Metal can handle most of its customers' requirements and supply the needs of aerospace subcontractors.



RASAKTI

Chef de file mondial dans la fabrication d'outillage spécialisé, solutions intégrées, équipement d'entretien au sol pour l'aéronautique commerciale et militaire, ainsi que la fabrication d'équipement pour tout genre de cellules d'essai. Rasakti emploie plus de 85 employés dynamiques et exploite présentement deux usines au Canada ayant ensemble une superficie totale de 60 000 pieds carrés. Sa vaste expertise en conception, ingénierie, fabrication spécialisée (usinage et métal en feuille), traitement de surface, soudure certifiée, assemblage, essai de charge et contrôle de la qualité lui permettent d'offrir un produit clés en main. La diversité et la qualité de ses équipements lui permettent de produire des pièces de très haute précision (jusqu'à 0,0001po).

Rasakti is a world leader in specialized tooling, integrated solutions, ground support equipment for commercial and military aircraft industries and specialized equipment for test facilities. Rasakti employs more than 85 dynamic employees and operates two integrated facilities with a total area in Canada of 60,000 square feet. Our broad expertise in design, engineering, specialized manufacturing (machining and sheet metal), surface treatment, certified welding, assembly, load testing and quality control enables us to offer a turnkey product. The diversity and quality of our equipment allow us to produce high-precision parts up to 0.0001".

ROLLED ALLOYS CANADA

Rolled Alloys est une société à empreinte globale avec un focus sur le service local personnalisé. Nous sommes situés à Laval, avec un entrepôt de 41 000 pi² qui supporte nos inventaires pour desservir l'Est canadien. Notre gamme de produits exhaustive comprend des alliages haute température pour les domaines aéronautique et commercial ainsi que des alliages anticorrosion. Nous offrons le service de coupe au laser, à l'eau, au plasma et la coupe de barres à la scie. Le service de pièces prêtes pour la production est une de nos spécialités. En cas de défaillance prématurée, notre service métallurgique peut vous aider à solutionner vos problèmes.

Rolled Alloys is a global company that provides local, personalized service. Located in Laval, Québec, we support operations on the East Coast thanks to our 41,000-sq.-ft. warehouse. Our extensive product range includes high-temperature alloys for our aerospace and commercial customers as well as corrosion-resistant products. We also offer full processing services by water jet, laser, saw and plasma to create component parts ready for your operation. Our metallurgical service can provide solutions in case of premature failure.



www.rasakti.com

148, rue Sylvestre
Saint-Germain-de-Grantham (Québec)
J0C 1K0

Contact / Contact

André Roseberry

Téléphone / Phone

819-395-1111

Télécopieur / Fax

819-395-1100

Courriel / Email

rasakti@rasakti.com

Nombre d'employés / Employees

85

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

ISO 9001, AWSB2.1
et AMS-STD-1595



www.rolledalloys.com

6810, rue Ernest-Cormier
Laval (Québec)
H7C 2T5

Contact / Contact

Charles Massé

Téléphone / Phone

450-665-5600

Télécopieur / Fax

450-665-5620

Courriel / Email

cmasse@rolledalloys.com

Nombre d'employés / Employees

22

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

ISO 9001, AS 9100



RYERSON

www.ryerson.com

200, rue du Cheminot
Vaudreuil (Québec)
J7V 5V5

Contact / Contact

Clifford Gentes

Téléphone / Phone

450-424-0153

Télécopieur / Fax

450-510-4664

Courriel / Email

clifford.gentes@ryerson.com

Nombre d'employés / Employees

150

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

ISO 9001

RYERSON CANADA

Ryerson est un important distributeur et transformateur de métaux mondial. Ryerson offre une gamme inégalée de produits, des capacités élevées de traitement et de fabrication, une vaste portée géographique, et un engagement complet pour un service de qualité à l'industrie aérospatiale. Les spécialités de l'entreprise incluent l'aluminium 2000, 6000 et 7000, le bronze avec les spécifications aérospatiales, l'acier inoxydable 13-8, 15-5 et 17-4 ainsi que les alliages plus traditionnels tels que les séries 300 et 400. L'entreprise propose des barres, des tubes, des plaques, des tôles. Les services incluent le sciage de barres et de plaques, le refendage, le découpage au jet d'eau et la coupe en longueur.

Ryerson is a global leading distributor and processor of metals. Ryerson offers an unparalleled range of products, top-level processing and fabricating capabilities, a broad geographic reach, and an established commitment to superior service for the aerospace industry. Our specialties include aluminum 2000, 6000 and 7000 series, red metals including bronze to aerospace specifications, and stainless 13-8, 15-5 and 17-4, along with the more traditional alloys such as the 300 and 400 series. Our products include bars, pipes, plates and sheets. Our processing services include bar and plate sawing, slitting, water jet cutting and cutting to length.



www.setechnoplus.ca

5505, rue Maurice-Cullen
Laval (Québec)
H7C 2T8

Contact / Contact

Guy Arcand

Téléphone / Phone

450-665-0371

Télécopieur / Fax

450-665-0189

Courriel / Email

garcand@setechnoplus.ca

Nombre d'employés / Employees

25

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

AS 9100, ISO 9001

S.E. TECHNO PLUS (2009)

Atelier d'usinage et de rectification de précision spécialisé dans la fabrication et la rectification de pièces aéronautiques et de composantes de petites et de moyennes dimensions.

Machining and precision grinding workshop specialized in the manufacturing and grinding of small and medium-sized components and aircraft parts.



SABLAGE AU JET 2000

Fondée en 1977, Sablage au jet 2000 se spécialise dans la préparation et la peinture de qualité supérieure sur des pièces spécialisées, utilisées notamment en aéronautique, transport, hydroélectricité, machinerie lourde et structures métalliques de toutes dimensions.

Founded in 1977, Sablage au jet 2000 specializes in the preparation and superior-quality painting of specialized parts for aerospace, transport, hydro-electricity, heavy machinery and metallic structures of all dimensions.



www.sablage2000.ca

20815, chemin Côte-Nord
Boisbriand (Québec)
J7E 4H5

Contact / Contact

Denis Girard

Téléphone / Phone

450-625-2000

Télécopieur / Fax

450-430-5648

Courriel / Email

info@sablage2000.ca

Nombre d'employés / Employees

45

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

ISO 9001, C-TPAT

SARGENT AÉROSPATIALE CANADA

Sargent Aérospatiale Canada est spécialisée dans l'usinage et l'assemblage de composants complexes destinés à l'industrie aérospatiale. Forte de plus de 40 années d'expertise dans le domaine et des liens avec d'autres entreprises du même secteur, Sargent est en mesure d'offrir à ses clients un service intégré partout à travers le monde. Sargent Aérospatiale Canada fait partie du regroupement de compagnies Sargent et constitue une véritable multinationale.

Sargent Aerospace Canada is specialized in the machining and assembly of complex metallic components for the aerospace industry. With over 40 years of expertise in its field of activity and diversified through its affiliations with other companies in the same industry, Sargent is able to deliver an integrated product to customers anywhere in the world. Sargent Aerospace Canada is part of the Sargent group of companies and is truly a multinational organization.



www.sargentaerospace.com

8121, rue Jarry Est
Anjou (Québec)
H1J 1H6

Contact / Contact

Maria Riccio

Téléphone / Phone

514-352-9425

Télécopieur / Fax

514-352-9820

Courriel / Email

info@sargentaerospace.com

Nombre d'employés / Employees

100

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

AQAP-4, MIL-Q-9858A, ISO 9001,
AS 9100, AQAP-6





www.scdspro.com

5445, boul. Henri-Bourassa Ouest
Bur. 230
Montréal (Québec)
H4R 1B7

Contact / Contact

Sorin Busuioac

Téléphone / Phone

514-745-2936

Télocopieur / Fax

514-745-4924

Courriel / Email

info@scdspro.com

Nombre d'employés / Employees

3

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

SCDS PRO

Solutions avancées de collecte de données, de modélisation tridimensionnelle et d'intégration pour une grande variété d'applications : aérospatiale, industrie automobile, arts et architecture, génie civil, infrastructures, dynamique (FEA) et aérodynamique (CFD).

Advanced data collection, tri-dimensional measurement and integration services for a wide variety of applications: aerospace, art and architecture, automotive industry, civil engineering, infrastructures, dynamic analysis (FEA) and aerodynamics (CFD).



www.sdv.com

3333, rue Douglas-B.-Floreani,
Saint-Laurent (Québec)
H4S 1Y6

Contact / Contact

Danielle Lavigne

Téléphone / Phone

514-956-7870

Télocopieur / Fax

514-956-7871

Courriel / Email

d.lavigne@sdv.ca

Nombre d'employés / Employees

250

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

ISO 9001

SDV LOGISTIQUES (CANADA)

SDV Canada est un spécialiste de la logistique. Présent à Montréal depuis 1976 et opérant des bureaux à Toronto, Vancouver et Calgary, SDV est spécialisée dans le transport à travers le monde. Grâce à son réseau de plus de 520 bureaux, que ce soit par voie maritime, aérienne ou terrestre, à l'importation ou à l'exportation, l'entreprise offre des services de première qualité, porte à porte. De plus, SDV offre un réseau mondial spécialement dédié à l'industrie aéronautique et compte plus de 30 années d'expérience dans cette industrie. Capable de fournir des solutions sur mesure, SDV adapte ses services au degré d'urgence des expéditions de ses clients, et son équipe AOG est disponible 24 heures par jour, 7 jours semaine.

SDV Canada is a logistics specialist. Established since 1976 in Montreal, with offices in Toronto, Calgary and Vancouver, SDV specializes in the worldwide transportation. With its global network of more than 520 offices, whether by sea, air or land, import or export, its experienced team offers first-class services, door to door. In addition, SDV provides a global network specially dedicated to the aircraft industry. With over 30 years of experience in the industry, SDV will provide solutions tailor-made to your needs. Its services are adaptable to the urgency level of any situation and its AOG team is available 24 hours a day, seven days a week.



SERMATI

Bureau d'études Catia V5. Conception et fabrication de lignes d'assemblage aéronautiques.

Catia V5 design office. Design and manufacturing of aeronautical assembly lines.



www.sermati.com

6800, chemin de la Côte-de-Liesse
Bur. 203
Montréal (Québec)
H4T 2A7

Contact / Contact

Xavier Mielvaque

Téléphone / Phone

514-735-7333

Télécopieur / Fax

514-735-1672

Courriel / Email

sermati@sermati.ca

Nombre d'employés / Employees

15

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

ISO 9001

SERVICE RQC - USINAGE FEELEY

Fort de sa certification AS9100C, RQC Feeley Usinage est un partenaire de choix en usinage de précision. L'entreprise possède l'expertise requise pour travailler des matériaux de pointe, comme le titane et les alliages d'acier inoxydable à haute résistance et tout autres types d'alliages prisés par l'industrie de l'aéronautique.

With its AS9100C certification, RQC Feeley Machining is a partner of choice in precision machining. The company has the expertise required to work on advanced materials such as titanium, high tensile stainless steel alloys and other types of alloys used by the aerospace industry.



www.rqcfeeley.com

639, rue Laurent
Granby (Québec)
J2G 8P4

Contact / Contact

Simon Lapointe

Téléphone / Phone

450 372-4006

Télécopieur / Fax

450 372-3872

Courriel / Email

simon.lapointe@rqcfeeley.com

Nombre d'employés / Employees

29

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

ISO 9001, AS 9100, PMC / CGP





www.airbasecanada.com

81, avenue Lindsay
Montréal (Québec)
H9P 2S6

Contact / Contact

Lloyd Anderson

Téléphone / Phone

514-735-5260

Télécopieur / Fax

514-735-8380

Courriel / Email

gmckeown@airbasecanada.com

Nombre d'employés / Employees

100

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

Transports Canada AMO 455-91

SERVICES AIRBASE

Services Airbase est un leader en matière de services de gestion, de maintenance et de réparation pour l'industrie du transport au Canada. Services Airbase se spécialise dans le domaine des équipements de cabine et de soute à marchandises tels que : sièges, équipements de divertissement, téléphones, matériel d'office et unités de chargement. Services Airbase est le plus grand fournisseur indépendant de ces services de maintenance. Airbase dispose d'une division manufacturière qui réalise la fabrication de biens non durables comme des housses de sièges, des rideaux, la coupe et le surfilage de tapis et autres travaux spécialisés pour ses clients de l'aviation commerciale.

Airbase Services is a leading provider of maintenance, repair and management services to the transportation industry in Canada. Airbase Services' technical focus is on cabin and cargo hold equipment, such as: seats, in-flight entertainment systems, phones, galley equipment and unit load devices. Airbase Services is the largest independent supplier of these maintenance services. Airbase has a manufacturing division that supplies soft goods such as seat dress covers, and curtains to commercial aviation customers.



www.si.systemex.ca

8260, chemin Devonshire
Mont-Royal (Québec)
H4P 2P7

Contact / Contact

Louis Soucy

Téléphone / Phone

514-738-2533

Télécopieur / Fax

514-342-0368

Courriel / Email

solutions@systemex.ca

Nombre d'employés / Employees

25

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

SERVICES INDUSTRIELS SYSTEMEX

Services Industriels Systemex offre une main-d'œuvre qualifiée afin de permettre à ses clients de combler des besoins sporadiques ou permanents. Ses équipes sont prêtes à remplacer ou à compléter les équipes en place afin que ses clients soient en mesure d'atteindre leurs objectifs. À la carte ou en impartition complète, ses clients bénéficient d'un personnel compétent soutenu par une équipe de gestion comptant des professionnels de la maintenance et des fiabilistes de haut niveau. Ses équipes interviennent dans les activités suivantes : mise à niveau des contrôles; mise à jour de plans et dessins; optimisation de programmes; vérifications pré-opérationnelles; maintenance électrique et mécanique; démarrage d'usine; planification et gestion de projets; impartition totale de la maintenance; arrêts d'usine.

Systemex Industrial Services offers a skilled workforce enabling its clients to meet sporadic or permanent needs. Its teams are ready to take over or complement the teams in place allowing its customers to meet their objectives. For both part-time and full-time outsourcing services, we provide competent technical workers supported by a management team composed of high-level maintenance and reliability professionals. Systemex Industrial Services teams work on various projects throughout Canada such as control upgrading, plan and drawing updates, program optimization, pre-operational checks, electrical and mechanical maintenance, plant start-up, planning and project management, full outsourcing of maintenance, and plant shutdown.



thalesgroup.com/canada

Innovation de pointe dans les commandes de vol électriques

Partout où sûreté et sécurité sont en jeu,
nous sommes présents

FLUIDITÉ ET MANŒVRABILITÉ ACCRUES
Pour une expérience de vol unique

SÉCURITÉ DE VOL SANS ÉGALE
Un système sans faille,
disponible et intègre

TRÈS HAUTE FIABILITÉ
Excellent MTBF,
solution très intégrée

UN BILAN POIDS/VOLUME INÉGALÉ
Réduit la consommation de carburant

FLEXIBILITÉ D'UTILISATION
Solution adaptable à tous
types d'aéronefs

Les technologies de commandes de vol électriques de Thales offrent des gains importants en matière de sécurité, de fiabilité ainsi que de réduction de poids. Depuis 30 ans, de nombreux avionneurs choisissent Thales comme partenaire pour la conception et l'intégration de leurs commandes de vol électriques. A chaque instant, partout dans le monde, quand sûreté et sécurité sont en jeu, Thales est présent.

Suivez Thalesgroup



THALES
Together • Safer • Everywhere

AÉROSTRUCTURES | FAUTEUILS PREMIUM | SIÈGES PILOTES

STELIA AEROSPACE, UN PARTENAIRE AERONAUTIQUE GLOBAL



www.stelia-aerospace.com

STELIA
RELIABILITY. PERFORMANCE.

SHOCKFORM AÉRONAUTIQUE

Shockform Aéronautique inc. se spécialise dans les produits et services touchant le grenailage, le nettoyage par jet, le formage, le rotogrenailage, le traitement de surface et l'inspection. Produits : chambre robotisée ou automatisée, cabinets, équipements portables (Spiker®), Vacublast, roto grenailage (FlapSpeed®), consommables (produits Almen, hose, tamis, lances), Spedron® pour les abrasifs et équipements d'inspection (l'InspectView® et la caméra UV-Inspect®). Services : maintenance préventive, maintenance annuelle, programmation, formation approuvée FAA. Nos clients : Boeing, Bombardier, Groupe Safran, UTC, MTU, Sonaca, GE, Rolls-Royce, Pratt & Whitney, Héroux-Devtek, USAF, US Army, KLM, Qatar Airlines, Émirats Arabes, Turkish Airlines, Southwest, L-3 Communications IS et plusieurs autres OEM, MRO, sous-traitants et lignes aériennes.

Shockform Aéronautique Inc. is specialized in shot peening and blast cleaning equipment and services for surface treatment. Our products include automated and robotic CNC chambers, cabinets, small portable machines (Spiker®), vacublast, FlapSpeed® controllers, consumables (Almen products, hose, sieves, nozzles, 3M), Spedron® for abrasive applications, and inspection tools (InspectView® and UV-Inspect® camera for NDT inspection). We provide preventive and annual maintenance programs, trajectory generation and FAA certified training. Our clients include Boeing, Bombardier, Safran, UTC, MTU, Sonaca, GE, Rolls-Royce, Pratt & Whitney, Héroux-Devtek, USAF, the US Army, KLM, Qatar Airlines, the United Arab Emirates, Turkish Airlines, Southwest, L-3 Communications IS and many more OEMs, MROs, sub-tiers and airlines.

SIC MARQUAGE INDUSTRIEL CANADA

SIC marquage industriel Canada est une entreprise internationale développant des solutions de marquage permanent et de relecture automatique (Data Matrix) pour la traçabilité de composants industriels. L'entreprise propose des produits standards ou spécifiques et offre des intégrations sur site. SIC marquage industriel Canada conçoit des machines de marquage par micropercussion, rayage et laser pour l'identification d'une grande variété de matériaux.

SIC Marking is an international company dedicated to the development of permanent marking and automated identification (Data Matrix) solutions for the complete traceability of industrial components. We provide standard and specific products and offer on-site integration. SIC Marking designs dot-peen, scribing and laser marking systems for marking applications on a wide variety of materials.



www.shockform.com

4482, boul. de la Grande-Allée
Boisbriand (Québec)
J7H 1R9

Contact / Contact

Brigitte Labelle

Téléphone / Phone

450-430-8000

Télécopieur / Fax

450-430-1761

Courriel / Email

brigitte.labelle@shockform.com

Nombre d'employés / Employees

8

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)



www.sic-marking.com

35-2, rue De Lauzon
Boucherville (Québec)
J4B 1E7

Contact / Contact

Alain Bouchard

Téléphone / Phone

450-449-9133

Télécopieur / Fax

450-449-5799

Courriel / Email

info@sicmarking.com

Nombre d'employés / Employees

10

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)





www.siemens.com/plm

5005, Levy
Saint-Laurent (Québec)
H4R 2N9

Contact / Contact

Guy Dulude

Téléphone / Phone

514-338-2906

Télécopieur / Fax

514-338-2889

Courriel / Email

guy.dulude@siemens.com

Nombre d'employés / Employees

48

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

ISO 9001

SIEMENS LOGICIELS (INDUSTRIE)

Siemens PLM Software, unité d'affaires de Siemens Fabrication Numérique (Siemens Digital Factory), est un leader mondial sur le marché des logiciels dédiés à la gestion du cycle de vie produit (Product Lifecycle Management, (PLM) et à la gestion des opérations de fabrication (Manufacturing Operations Management, (MOM), systèmes et services, avec plus de neuf millions de licences en service chez plus de 77 000 clients à travers le monde. Notre portefeuille pour l'innovation aide les industriels à optimiser leur entreprise numérique et à concrétiser leur innovation.

Siemens PLM Software, a business unit of the Siemens Digital Factory division, is a leading global provider of product lifecycle management (PLM) and manufacturing operations management (MOM) software, systems and services, with over nine million licensed seats and more than 77,000 customers worldwide. Headquartered in Plano, Texas, Siemens PLM Software works collaboratively with its customers to provide industry software solutions that help companies everywhere achieve a sustainable competitive advantage by making real the innovations that matter.



www.silkan.com

4700, rue de la Savane
Bureau 218
Montréal (Québec)
H4P 1T7

Contact / Contact

Jacques Duysens

Téléphone / Phone

514-242-9514

Télécopieur / Fax

Courriel / Email

jacques.duysens@silkan.com

Nombre d'employés / Employees

15

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

ISO 9001

SILKAN SOLUTIONS

SILKAN Solutions inc. est la filiale canadienne de la société française SILKAN, acteur majeur en simulation. Son offre comprend l'intégration de systèmes de simulation technico-opérationnelle, des solutions de simulation numérique ainsi que l'intégration de systèmes embarqués critiques répondant aux exigences de sûreté de fonctionnement. SILKAN s'adresse en priorité aux secteurs de l'aéronautique, de la défense, de l'automobile et de l'énergie. Le Groupe SILKAN compte 66 collaborateurs et 4,6M€ de chiffre d'affaires.

SILKAN Solutions, Inc. is the Canadian subsidiary of the French Company SILKAN, leader in high-performance and cost-effective technologies and solutions for complex and multi-disciplinary simulations, tests and real time. SILKAN is dedicated to defense, aeronautics, automotive and energy industries with simulation systems integration, numerical simulation solutions and embedded safety critical systems integration. SILKAN Group represents 66 employees and a 2012 revenue of 4.6 M€.



SIMEX DEFENCE

Simex Défense est un des plus grands fournisseurs de services d'approvisionnement liés au marché de la défense. Nous livrons le plus grand nombre de contrats par année au ministère de la Défense nationale du Canada. Chez Simex, nous nous démarquons par notre système d'approvisionnement, notre engagement envers l'excellence et notre contrôle de qualité exceptionnel.

Simex Defence is the largest provider of defence-related procurement and distribution services to the Government of Canada, turning around the largest number of contracts in any given year. At Simex, we set ourselves apart through our procurement system, commitment to excellence, and unrivalled quality control.

SIMGRAPH

Simgraph est une entreprise novatrice qui se spécialise dans la conception, la réalisation et la commercialisation des produits multimédias interactifs haut de gamme, basés sur la simulation, pour la formation dans les domaines de l'aérospatiale, la défense et la formation technique.

Simgraph specializes in the design, development and marketing of interactive multimedia simulation training solutions in the high-tech fields of aerospace, defence and technical training.

SIMEX

www.simexdefence.com

216, boul. Brunswick
Pointe-Claire (Québec)
H9R 1A6

Contact / Contact

Sam Mouallem

Téléphone / Phone

514-697-7655

Télécopieur / Fax

514-697-6965

Courriel / Email

sam@simexdefence.com

Nombre d'employés / Employees

17

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

ISO 9001, PMC / CGP

SIMGRAPH

www.simgraph.com

3131, boul. Saint-Martin Ouest
Bur. 540
Laval (Québec)
H7T 2Z5

Contact / Contact

Richard Pappas

Téléphone / Phone

450-682-1003

Télécopieur / Fax

1-866-831-7642

Courriel / Email

info@simgraph.com

Nombre d'employés / Employees

15

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

PMC / CGP





www.sinters.ca

95, chemin du Tremblay,
Bur. 1
Boucherville (Québec)
J4B 7K4

Contact / Contact

Éric Ledoux

Téléphone / Phone

450-449-1698

Télécopieur / Fax

450-449-1568

Courriel / Email

info@sinthers.ca

Nombre d'employés / Employees

65

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

ISO 9001, AS 9100, PMC / CGP



SINTERS AMERICA

Sinters America développe et produit des systèmes de test de maintenance ainsi que des produits GSE (Ground Support Equipment) tels que des barres de remorquage, des supports de moteur et des outillages pour l'entretien des avions (Airbus et Boeing). Avec ses capacités de design et d'intégration et ses expertises reconnues (électronique, logiciels, assemblage électromécanique), Sinters America offre à la fois des produits sur mesure et des services de réparation, de calibration et de recertification aux compagnies aériennes, aux MRO, mais aussi aux équipementiers.

Sinters America is an automated test equipment integrator providing end-to-end solutions to the aerospace industry, and a Ground Support Equipment (GSE) manufacturer providing tow bars, motor mounts and aircraft maintenance tooling (Airbus and Boeing). With its design and integration capacities and its recognized expertise in electronics, software, electromechanical assembly and more, Sinters America provides MROs, airlines and OEMs with custom products and solutions including repair, calibration and re-certification services.



www.skyservice.com

9785, av. Ryan
Dorval (Québec)
H9P 1A2

Contact / Contact

Patrick Canuel

Téléphone / Phone

888-985-1402

Télécopieur / Fax

514-636-4855

Courriel / Email

patrick_canuel@skyservice.com

Nombre d'employés / Employees

180

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

SKYSERVICE

Fondé en 1986, Skyservice est le chef de file au Canada de l'aviation d'affaires. Dévouée à fournir un service de classe mondiale hors pair et des niveaux de protection et de sécurité sans pareil, Skyservice est une entreprise qui offre un service complet et qui répond avec succès à tous vos besoins de voyages d'affaires. Avec nos équipes professionnelles d'entretien mécanique, nos excellents terminaux corporatifs, notre expérience dans la gestion d'aéronefs et de vols nolisés de première classe, c'est réellement l'art de voyager, amélioré.

Founded in 1986, Skyservice is Canada's leader in business aviation. Dedicated to world-class service and the highest levels of safety and security, Skyservice is a full-service organization successfully meeting all of your business aviation needs. With our highly skilled maintenance teams, outstanding fixed base operation facilities, first-class aircraft management and charter experiences, it truly is air travel, evolved.



SOCIÉTÉ D'OUTILLAGE M.R.

Depuis plus de 45 ans, S.O.M.R. se spécialise dans l'usinage de précision, l'outillage et la fabrication mécanique. En août 2014, nous avons emménagé dans une nouvelle usine moderne de plus de 38 000 pieds carrés dans un environnement Lean et 5S. Nos machines d'usinage et de production sont parmi les plus perfectionnées du marché (C.N.C. 3 à 5 axes), ce qui nous permet de répondre à l'ensemble des besoins de l'industrie et d'y occuper une place de leader au Québec.

For the past 45 years, SOMR has been specializing in precision machining, tooling, and the fabrication of mechanical assemblies. In August 2014, we moved to a new 38,000-sq.-ft. modern facility, incorporating 5S and lean manufacturing. Our machining and production equipment is among the most modern on the market (CNC 3 to 5 axis), allowing us to meet the industry requirements and placing us among the industry leaders in Québec.

SOCIÉTÉ INDUSTRIELLE DE DÉCOLLETAGE ET D'OUTILLAGE (SIDO)

Depuis plus de 60 ans, SIDO se spécialise dans l'usinage de composantes de haute précision et dans les sous-ensembles. SIDO Itée oeuvre dans l'industrie de l'aéronautique et de la défense, se spécialisant dans l'usinage de pièces de haute précision de volume jusqu'à 6 pouces cubes et l'assemblage de composantes de moteurs d'avion. Les pièces de moteur incluent, entre autres, des pièces de système d'alimentation et autres accessoires. SIDO est l'un des Centres d'Excellence du groupe A.T.L.A.S. Aeronautik, créé en 2010.

For over 60 years, SIDO has specialized in the precision machining of components and sub-assemblies. Sido deals with the aeronautics and defence industries, and is specialized in the machining of high-precision components with a volume of up to 6 cubic inches and the assembly of aircraft engine sub-sets. Our engine parts include fuel system equipment and other engine accessories. SIDO is one of the Centres of Excellence grouped under A.T.L.A.S. Aeronautik, created in 2010.



www.somr.ca

8500, boul. Henri-Bourassa Ouest
Montréal (Québec)
H4S 1P4

Contact / Contact

Bruno Floriant

Téléphone / Phone

514-336-5182

Télécopieur / Fax

514-334-1442

Courriel / Email

b.floriant@somr.ca

Nombre d'employés / Employees

68

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

AQAP-4, AS 9100, ISO 9001



www.atlasaeronautik.com

855, rue Vadnais
Granby (Québec)
J2J 1H8

Contact / Contact

Jean Laliberté

Téléphone / Phone

450-378-2222

Télécopieur / Fax

450-378-2850

Courriel / Email

sales@atlasaeronautik.com

Nombre d'employés / Employees

80

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

ISO 9001, AS 9100, PMC / CGP



www.socomore.com

1271, rue Ampère
Bureau 101
Boucherville (Québec)
J4B 5Z5

Contact / Contact

Douglas Tomkins

Téléphone / Phone

450-641-8500

Télécopieur / Fax

450-655-1717

Courriel / Email

dtomkins@socomore.com

Nombre d'employés / Employees

20

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

ISO 9001

SOCOMORE

SOCOMORE développe, fabrique et commercialise depuis 1972 des produits de chimie spécialisés pour la préparation, la protection, le traitement et le contrôle des surfaces métalliques et composites. Ces solutions sont destinées à la construction et à la maintenance des moyens de transports aérien, automobile, ferroviaire, ainsi qu'aux industries liées aux métaux ou à l'énergie. Environ 200 hommes et femmes travaillent dans ses différentes implantations à travers le monde : 4 usines, 12 filiales ou bureaux commerciaux, 4 laboratoires en R&D. Implantée à Montréal et au Texas depuis plusieurs années, SOCOMORE fournit à ses clients nord-américains des solvants, des dégraissants, des décapants à peinture, des solutions pour les lignes moteurs et des shims.

Founded in 1972, Socomore develops, manufactures and markets specialty chemicals for the preparation, protection, treatment and control of metal and composite surfaces. These solutions are intended for the construction and maintenance of air, automotive and rail transport, as well as industries related to metal or energy. About 200 men and women work in its different locations around the world: 4 plants, 12 sales subsidiaries and offices, and 4 R&D laboratories. Based in Montréal and Texas for several years, Socomore provides its North American customers solvents, degreasers, paint strippers, solutions for engines lines shims, and more. These products have obtained approvals from leading manufacturers in the aviation market for preparation and surface treatments for their critical operations.



www.solaxis.ca

11A, Pacifique Est
Bromont (Québec)
J2L 1J4

Contact / Contact

David Fortin

Téléphone / Phone

1-877-919-1515

Télécopieur / Fax

1-888-534-2180

Courriel / Email

info@solaxis.ca

Nombre d'employés / Employees

10

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

ISO 9001 (en implantation),
AS 9100 (en implantation)

SOLAXIS INGÉNIOSITÉ MANUFACTURIÈRE

Solaxis Ingéniosité Manufacturière vous soutient dans l'accélération de vos projets manufacturiers. Grâce à nos capacités de fabrication rapide, vous réaliserez des gains de temps, et des économies à travers votre chaîne de valeur manufacturière. Outillage spécialisé: (1) Gabarits; (2) Préhenseurs robotiques. Pièces et prototypes : (3) Production courte série; (4) Prototypes fonctionnels. Notre expertise : (5) Impression 3D industrielle; (6) Finition et traitement de surface; (7) Conception mécanique (CAO); (9) Gestion de projets d'ingénierie. Solaxis Métrologie Dimensionnelle vous aide à faciliter vos projets de métrologie dimensionnelle. Nous avons un laboratoire à la fine pointe, soutenu par des technologies innovantes. Nos spécialités : l'inspection dimensionnelle et la rétro-ingénierie.

Solaxis Ingenious Manufacturing helps you fast-track your manufacturing projects. We quickly manufacture parts that will save you time and generate savings across your manufacturing value chain. Our specialized tooling work includes jigs, fixtures, and end-of-arm robotic tooling. We make parts and prototypes for low-volume production as well as functional prototypes. Our areas of expertise include industrial 3D printing, mechanical design (CAD), finishing and surface treatment, and engineering project management. Solaxis Dimensional Metrology helps you facilitate your dimensional metrology experience. We have a state-of-the-art laboratory supported by innovative technologies. We specialize in dimensional inspection and reverse engineering.



SOLUTIONS ÉNERGÉTIQUES SERMATECH S.E.C.

Specialisée dans l'application de revêtements et la réparation de turbines à gaz et autres composantes de l'industrie aérospatiale. Revêtements métalliques et céramiques pour protéger les composantes contre la corrosion, l'érosion, l'encrassement et aussi pour augmenter l'efficacité des turbines. Revêtements par projection thermique tels que la projection par combustion, plasma, et haute vitesse (HVOF). Revêtements par diffusion pour la section chaude des turbines, par exemple, les aubes et les ailettes. Revêtements spécialisés pour le remplacement du placage au cadmium sur les composantes de train d'atterrissage.

Specialized coatings and repairs for gas turbines and other aerospace components. Metallic and ceramic coatings to protect components against corrosion, erosion and fouling, and to increase engine efficiency. Thermal spray coatings including flame spray, plasma spray, and HVOF (High Velocity Oxy-Fuel). Diffusion coatings for hot section components including turbine blades and vanes. Specialty coatings to replace cadmium plating on landing gear components.

SONOVISION CANADA

Fondée en 1989, Sonovision Canada fait partie du Groupe Sonovision, un fournisseur mondial de publications techniques et de services de soutien logistique intégré (SLI) depuis 2004. Sonovision Canada est spécialisée dans la gestion des publications et la production de documentation technique pour les domaines aéronautique et de défense nord-américains. Sonovision offre également les services complémentaires suivants : gestion des publications; rédaction et édition de documents techniques; traduction et vérification de l'exactitude de la traduction (VET); édition électronique de pages Internet ou autre format ATA 2200, S1000D; manuels techniques électroniques interactifs (IETM) et services de SLI.

Established in 1989, Sonovision Canada has been part of the Sonovision Group, a global provider of technical publication and Integrated Logistics Support (ILS) services since 2004. Sonovision Canada specializes in publications management and the production of technical documentation for the North American aeronautics and defence marketplace. Sonovision also provides the following related services: publications management, technical writing and editing, translation and translation accuracy check (TAC), technical illustrating, electronic publishing to web or other media (ATA 2200, S1000D), interactive electronic technical manuals (IETM) and ILS services.



praxairsurfacetechologies.com

10300, av. Ryan
Dorval (Québec)
H9P 2T7

Contact / Contact

Freddie Sarhan

Téléphone / Phone

514-631-2240

Télécopieur / Fax

514-636-6196

Courriel / Email

dawn_reichel@praxair.com

Nombre d'employés / Employees

30

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

ISO 9001, AS 9100, NADCAP



www.sonovisiongroup.com

4480, chemin de la Côte-de-Liesse
Bur. 215
Montréal (Québec)
H4N 2R1

Contact / Contact

Vincent Laithier

Téléphone / Phone

514-344-5008

Télécopieur / Fax

514-344-5004

Courriel / Email

vincent.laithier@sonovisiongroup.com

Nombre d'employés / Employees

20

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

ISO 9001





www.strategieb2b.com

1263, rue Saint-Philippe
Saint-Anselme (Québec)
G0R 2N0

Contact / Contact

Laurent Morin

Téléphone / Phone

418-885-4999

Télécopieur / Fax

Courriel / Email

lmorin@strategieb2b.com

Nombre d'employés / Employees

5

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

STRATÉGIE B2B

Étude de marché et de faisabilité pour l'implantation d'entreprises étrangères au Québec; positionnement stratégique et conseils en marketing orientés pour l'industrie aéronautique; réalisation d'image corporative, imprimée, Web et vidéo corporatif; kiosque et développement d'applications Web sur mesure.

Feasibility and market studies for implementation of foreign companies in Quebec; strategic targets and aerospace marketing assistance; corporate image creation (print, Web, corporate interactive video and display); custom Web application development.



www.sysacom.com

275, boul. Pierre-Le Gardeur
Bur. A
Repentigny (Québec)
J5Z 3A7

Contact / Contact

Denis Lachapelle

Téléphone / Phone

450-585-6396, poste 235

Télécopieur / Fax

450-582-3231

Courriel / Email

denisl@sysacom.com

Nombre d'employés / Employees

20

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

SYSACOM R&D PLUS

Fabrication sur mesure de systèmes électroniques et d'avionique ainsi que développement des logiciels qui s'y relient. Développement de schémas de circuits électroniques, de traçages de circuits imprimés, de circuits programmables (FPGA) avec VHDL, de systèmes de traitement de signal, de logiciels embarqués et de communications Internet machine-machine. Développement de stations de tests sur mesure.

Custom-made electronic and avionics circuits and systems and related softwares. Development of electronic circuit schematics, printed circuit boards, VHDL programmed circuits (FPGA), digital signal processing, embedded software and machine-to-machine internet communication. Development of custom test stations.



SYSTÈMES ACCESSAIR

Conception et fabrication d'équipements aéroportuaires destinés aux sociétés aériennes ainsi qu'aux autorités de gestion d'aéroports, aux compagnies de services de soutien au sol et aux services de manutention de cargaison. Les principaux produits de l'entreprise sont : les escaliers d'embarquement montés sur camion ou non motorisés, les escaliers spécialisés pour l'évacuation des avions en cas d'urgence, « Ambulift » (pour le transport des personnes à mobilité réduite), les camions pour service d'eau potable, les camions pour vidange sous vide des déchets sanitaires, les ponts d'embarquement et les passerelles pour avions régionaux, chariots, remorques pour cargaison et bagages, ainsi que les bâtis de chargement.

Design and manufacturing of airport equipment for airlines, airport authorities, ground service handlers and cargo handling companies. The company's main products include truck-mounted and non-motorized airstairs, emergency rescue airstairs, disabled passenger lifts (Ambulifts) for the transport of physically challenged passengers, potable water vehicles, vacuum lavatory service vehicles, boarding bridges, bridgeheads and walkways for regional aircraft, cargo and baggage handling trailers, dollies and unloading carts.

T.A.S. TECHNO AÉRO SERVICES

TAS est une firme d'experts en recrutement et placement de personnel, spécialisée dans le domaine de l'aéronautique. Depuis plus de 20 ans, l'expertise de notre équipe repose sur l'étendue de notre réseau d'affaires et sur la compréhension des compétences techniques exigées pour les postes recherchés. Notre mission : « Être un agent de développement en matière de main-d'oeuvre pour nos partenaires afin de contribuer à leur agilité, à leur efficacité et à leur croissance. »

TAS is a firm of experts in the recruitment and placement of technical personnel specialized in the field of aeronautics. For more than 20 years, the expertise of our team has been based on the scope of our business network and our understanding of the technical skills required for desired positions. Our mission is to be an agent of labour development for our partners to contribute to their agility, effectiveness and growth.



www.accessairsystems.com

1905, rue Pasteur
Sainte-Catherine (Québec)
J5C 1B7

Contact / Contact

Diane Tremblay

Téléphone / Phone

450-638-5441

Télécopieur / Fax

1-800-361-0319, poste 239

Courriel / Email

dtremblay@accessairsystems.com

Nombre d'employés / Employees

110

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

IATA, SAE, ASME, GMP



www.tas.ca

1991, boul. De Périgny
Bur. 108
Chambly (Québec)
J3L 4C3

Contact / Contact

Gérard Bastien

Téléphone / Phone

450-658-3028

Télécopieur / Fax

450-658-3621

Courriel / Email

gerard.bastien@tas.ca

Nombre d'employés / Employees

60

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

PMC / CGP





www.techfab.com

171, avenue Marien
Montréal (Québec)
H1B 5V1

Contact / Contact

François Cyr

Téléphone / Phone

514-640-8451

Télécopieur / Fax

514-640-8473

Courriel / Email

info@techfab.com

Nombre d'employés / Employees

80

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

ISO 9001, AS 9100



TECHFAB

Techfab inc. est reconnue pour la qualité des services offerts à ses clients dans l'usinage et l'outillage. Ce savoir-faire élève Techfab au rang de leader et spécialiste pour le Gundrill et l'outillage aéronautique. TechFab offre un service sur mesure pour les projets de ses clients dans ses deux sites à Montréal et un à Querétaro, au Mexique. TechFab a développé son expertise dans : (1) l'outillage aéronautique : design, fabrication, installation et calibration; (2) le perçage de trous profonds (gundrilling); (3) l'assemblage, laser FARO; (4) l'usinage de précision 5 axes; (5) la mécano soudure; (6) l'EDM; (7) les services d'ingénierie; (8) les services avec laser tracker.

TechFab Inc. is recognized for the quality of its services to its customers in the machining and tooling. Due to its level of control, built on over 25 years of experience, TechFab is certified AS9100C. Our expertise ranks us as specialists and leaders in gundrill and aerospace tooling. We provide tailored services for our clients' projects from our sites in Montreal, Canada and Queretaro, Mexico. TechFab is skilled in: (1) Aerospace tooling: design, fabrication, installation and calibration; (2) Gundrilling and ejector drilling; (3) Complex assembly with FARO laser; (4) Conventional and 5-axis CNC machining; (5) Welding; (6) EDM wire; (7) Engineering services; (8) Laser tracker services.



www.techniprodec.com

11865, avenue Adolphe-Caron
Montréal (Québec)
H1E 6J8

Contact / Contact

Sébastien Farkas

Téléphone / Phone

514-648-5423

Télécopieur / Fax

Courriel / Email

info@techniprodec.com

Nombre d'employés / Employees

55

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

ISO 9001, AS 9100



TECHNI PRODEC

Techniprodec est un fabricant de pièces usinées et assemblées de grande complexité pour l'aéronautique, l'aérospatiale et la défense. Techniprodec a su se forger une réputation enviable auprès des plus grands acteurs du secteur. Ses équipements ultramodernes, sa gestion « Lean » et son savoir-faire, gagné à travers presque 40 ans d'expérience, ont fait de la compagnie un acteur incontournable dans le milieu aéronautique. L'innovation, l'amélioration continue et le respect de l'environnement sont au fondement même de sa culture d'entreprise. En plus d'être accréditée par ses clients pour la fabrication de nombreuses pièces critiques, Techniprodec est certifiée AS9100 et ISO9001.

Techniprodec is specialized in machining and assembling of complex parts for the aerospace and defence industry. Techniprodec has forged an enviable reputation among the biggest players in the sector due to its state-of-the-art facilities, its lean management and know-how gained through 40 years of experience. Innovation, continuous improvement and respect for the environment are at the very foundation of our corporate culture. In addition to being accredited by our customers to manufacture many critical parts, Techniprodec is certified AS9100 and ISO9001.



TECHNIQUE DESIGN

L'équipe de Technique Design (TDE) est spécialisée en conception d'outillages pour la fabrication, l'inspection, l'assemblage et la manutention de composantes d'avions et d'automobiles. Notre expertise en ingénierie mécanique est reconnue dans les domaines industriel, aérospatial et militaire. Notre priorité : répondre à toutes vos exigences. Nous utilisons : Catia V5, UG NX, SolidWorks, Solid Edge.

Technique Design (TDE)'s team is specialized in tooling design for manufacturing, inspection, assembly and handling of components in the aeronautics and automotive industries. Our technical expertise in mechanical engineering is recognized in the industrial, aeronautics and military fields. Our priority: meeting all your specific requirements. We work with Catia V5, UG NX, SolidWorks and Solid Edge.



www.techniquedesign.qc.ca

1635, rue Denault
Sherbrooke (Québec)
J1H 2R1

Contact / Contact

Ghislain Fréchette

Téléphone / Phone

819-823-9870

Télécopieur / Fax

819-823-0565

Courriel / Email

ghislain.frechette@techniquedesign.qc.ca

Nombre d'employés / Employees

15

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

PMC / CGP

TECHNIQUE SURFACE LAB (TSLAB)

Technique Surface Lab (TSLab) se spécialise en revêtements sous vide PVD/PECVD et en études d'usure et de frottement (tribologie). Les dépôts sous vide (tels le DLC, TiN, CrN, ...) sont utilisés pour améliorer la performance de pièces mécaniques, notamment grâce à leur haute dureté et leur bas coefficient de frottement. L'expertise en usure et frottement permet à l'équipe de TSLab de tester, de mesurer et de trouver des solutions à des applications mécaniques où différents modes d'usure surviennent.

Technique Surface Lab (TSLab) specializes in vacuum PVD/PECVD coatings and in wear and friction studies (tribology). Vacuum coatings (such as DLC, TiN, CrN) are used to improve the performance of mechanical parts namely due to their high hardness and low friction coefficient. With its expertise in wear and friction, TSLab's team is able to test, measure and find solutions to mechanical applications where various types of wear occur.



www.tslab.ca

3330, boul. des Entreprises
Terrebonne (Québec)
J6X 4J8

Contact / Contact

Patrick Boilard

Téléphone / Phone

450-477-0277

Télécopieur / Fax

450-477-0877

Courriel / Email

info@tslab.ca

Nombre d'employés / Employees

7

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)





www.ellisonsurfacetech.com

30, boul. de l'Aéroport
Bromont (Québec)
J2L 1S6

Contact / Contact

Pierre Chenard

Téléphone / Phone

450-534-0463

Télécopieur / Fax

450-534-4537

Courriel / Email

pchenard@ellisongroup.com

Nombre d'employés / Employees

21

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

ISO 9001, AS9100, NADCAP

TECHNOLOGIES DE SURFACE ELLISON CANADA

Entreprise spécialisée dans l'application de revêtements métalliques et céramiques pour composantes aérospatiales pour : moteurs, trains d'atterrissage, aérostructures, systèmes d'actuation.

The company is specialized in metallic and ceramic coatings applications for aerospace components for : engines, landing gears, aérostructures, actuation systems.



www.mayasim.com

4999, rue Sainte-Catherine Ouest
Bur. 400
Westmount (Québec)
H3Z 1T3

Contact / Contact

Marc Lafontaine

Téléphone / Phone

514-951-3429

Télécopieur / Fax

514-369-4200

Courriel / Email

marc.lafontaine@mayahtt.com

Nombre d'employés / Employees

100

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

TECHNOLOGIES DE TRANSFERT DE CHALEUR MAYA

Technologies de Transfert de Chaleur Maya est le premier fournisseur canadien de logiciels de simulation et de services techniques pour l'industrie aérospatiale. Expert en développement de logiciels, Maya offre également une gamme de services dans les domaines de l'ingénierie structurelle et thermique. Grâce au développement et au déploiement des solutions CAO/IAO/PLM, Maya assiste les équipes d'ingénierie dans l'optimisation et la conception de processus efficaces tout en fournissant une assistance rapide et fiable. En tant que partenaire de développement privilégié de Siemens PLM, chef de file mondial des produits et des services de gestion de cycle de vie, les solutions de Maya sont déployées à travers le monde dans un large éventail d'industries.

Maya Heat Transfer Technologies is Canada's leading provider of simulation software and technical services for the aerospace industry. Maya offers expert structural and thermal engineering services and engineering software development services. Through the development and deployment of CAD/CAE/PLM software solutions, Maya assists engineering teams with design optimization and improved process efficiency, and provides customers with rapid and reliable support. As a development partner for Siemens PLM Solutions, a worldwide leader in product lifecycle management products and services, Maya's solutions are deployed worldwide across a wide array of industries.



TECHNOLOGIES HARNESS SCANNER

Technologie Harness Scanner (THS) développe et fournit des solutions de maintenance automatisée pour la vérification de systèmes électriques embarqués dans les véhicules de transport. Ses produits et services incluent : systèmes de test portables; solutions d'interfaces de connecteurs; logiciels DAO pour l'amélioration de la fabrication de systèmes de câblage; programmes de maintenance; services de soutien technique et formation.

Technologie Harness Scanner (THS) is a provider of automated maintenance solutions to audit onboard electrical systems on transport vehicles. THS's products and services include portable test systems, mate-in solutions, CAD software to improve harness manufacturing, maintenance programs, technical services, training and support.



www.thsi.ca

5555, place de la Savane
Saint-Hubert (Québec)
J3Y 8Y9

Contact / Contact

Alain Lussier

Téléphone / Phone

450-678-3568

Télécopieur / Fax

450-678-8281

Courriel / Email

alussier@thsi.ca

Nombre d'employés / Employees

6

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

TECNAR

Tecnar développe, fabrique et commercialise des senseurs avancés pour le contrôle de différents procédés industriels. Issue du Conseil National de Recherches du Canada en 1989, l'entreprise est maintenant diversifiée selon quatre divisions centrées respectivement sur le soudage automatisé de tuyauterie haute pression, les senseurs de particules en projection thermique, les systèmes d'inspection laser-ultrason sans contact et les senseurs LIBS industriels. Grâce à ses lignes de produits hautement spécialisés, Tecnar a développé des relations d'affaires privilégiées avec une gamme très variée de clients incluant de nombreux chefs de file mondiaux dans les domaines de l'aérospatiale, de la production d'énergie et de l'industrie lourde. L'entreprise fait affaire dans plus de 23 pays répartis sur les cinq continents.

Tecnar develops, manufactures and markets advanced sensors for industrial process monitoring and control. Founded in 1989 as a spin-off from Canada's National Research Council, the company has since diversified into four divisions focused around automated pressure pipe welding, thermal spraying particle sensors, non-contact laser ultrasonics inspection systems, and industrial LIBS sensors. Thanks to its highly specialized product lines, Tecnar has developed privileged business relationships with a vast array of clients that include many of the world leaders in the fields of aerospace, power generation and heavy industry, distributed over 23 countries on all five continents.



www.tecnar.com

1321, rue Hocquart
Saint-Bruno-de-Montarville (Québec)
J3V 6B5

Contact / Contact

François Nadeau

Téléphone / Phone

450-461-1221

Télécopieur / Fax

450-461-0808

Courriel / Email

fnadeau@tecnar.com

Nombre d'employés / Employees

40

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)





www.tecnickrome.com

12264, rue April
Montréal (Québec)
H1B 5N5

Contact / Contact

Pierre Caron

Téléphone / Phone

514-640-0333

Télécopieur / Fax

514-640-6457

Courriel / Email

pierre.caron@tecnickrome.com

Nombre d'employés / Employees

125

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

NADCAP, PMC / CGP



TECNICKROME AÉRONAUTIQUE

Tecnickrome Aéronautique (filiale de SPPCA) est une entreprise manufacturière d'expérience offrant une intégration complète des services de finition de métaux tels que : traitement de surface et placage (chrome, cadmium, titanium-cadmium, nickel, zinc nickel, etc.), traitement thermique, grenailage, essais et contrôles non destructifs (nital, conductivité, ressuage et magnétoscopie), meulage, peinture, HVOF, assemblage et inspection de sous-ensembles, entretien et réparation de composantes aéronautiques civiles et militaires (trains d'atterrissage et composantes directionnelles). Tecnickrome Aéronautique détient les approbations des donneurs d'ordres majeurs ainsi que les certifications NADCAP et PMC (Programme canadien des marchandises contrôlées).

Tecnickrome Aeronautique (subsidiary of SPPCA) is a truly one-stop integrated processor offering a wide range of non-destructive testing, metal finish treatments, plating, and supplementary manufacturing processes. Magnetic particle inspection, liquid penetrant inspection, temper etch inspection, shot peen, dry film lube, passivation, chromium plating, cadmium plating, titanium-cadmium plating, zinc-nickel plating, electroless nickel plating, HVOF, grinding, superfinish, honing and painting are a sample of the processes performed in one integrated facility. NADCAP and Controlled Goods Program registered (CGP), our extensive aerospace civil and military approval list includes all the major aerospace OEM's.

TECO PRÉCISION

www.tecoprecision.com

5841, chemin Saint-François
Montréal (Québec)
H4S 1B6

Contact / Contact

Ara Kouyoumdjian

Téléphone / Phone

514-332-4212

Télécopieur / Fax

514-332-8326

Courriel / Email

teco@tecoprecision.com

Nombre d'employés / Employees

25

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

MIL-I-45208, ISO 9001, AS 9100,
PMC / CGP, AQAP-4

Atelier d'usinage de précision de pièces de petites et moyennes dimensions telles que composantes de satellite, de système au laser, de missile et de commande de carburant.

Precision machine shop that makes small and medium-sized components including parts for lasers, fuel controls, satellites and missile launchers



Join a winning team



My choice, my Union,
is the IAMAW!

www.aimtdistrict11.org

514 914-0317

CONFIDENTIALITY ASSURED



ADVANCED COMMUNICATION SATELLITE SYSTEMS

**MDA HAS BEEN DELIVERING SATELLITE SYSTEMS FOR OVER 50 YEARS.
TODAY, HUNDREDS OF MISSIONS CARRY OUR SYSTEMS.**

Global leader MDA delivers next-generation space communications systems. Maintaining leadership and our unmatched reputation for ingenuity demands that we stay at the leading edge of more than just technology. Behind MDA's standout technical strength, you'll find our customer focus, cost effectiveness and on-time delivery supporting our entire range of advanced payloads, antennas, and electronics. It's just what one might expect from such an innovator.



TEKALIA AERONAUTIK

Tekalia offre une solution complète en guichet unique pour le traitement de surface des trains d'atterrissage du secteur aérospatial. L'agilité de notre équipe mise au service de sa clientèle, combinée à la recherche de l'excellence opérationnelle, ont permis à Tekalia de se démarquer en tant que partenaire de confiance dans l'industrie. Comme nous continuons à miser sur nos relations privilégiées avec nos clients, notre objectif principal demeure de sécuriser la chaîne d'approvisionnement et de soutenir la croissance remarquable de l'industrie pour les années à venir.

Tekalia offers a one stop shop solution for surface treatments of aerospace landing gear. Our team's dedication to quick-response manufacturing, alongside our quest towards operational excellence, has enabled Tekalia to stand out as a trusted partner within the industry. As we continue to build on our integrated relationships with our customers, our main goal remains to secure the supply chain and support the industry's remarkable growth for the future.

TELOPS

Telops est un leader dans le domaine des caméras infrarouges de haute performance et des systèmes d'imagerie hyperspectrale pour les marchés de la défense et de la sécurité, l'environnement, la pétrochimie et les applications industrielles. Telops offre également des services de R&D pour le développement de systèmes utilisant les technologies optiques. En plus de fournir des services spécialisés d'ingénierie optoélectronique, Telops a développé la nouvelle caméra infrarouge scientifique de haute définition (HD-IR), la première caméra infrarouge à 2000 images par seconde (FAST-IR 2K), la caméra infrarouge TS-IR, la MS-IR une caméra infrarouge multispectrale, la HDR-IR, une caméra infrarouge à plage dynamique élevée et la puissante Hyper-Cam qui permet de caractériser des objets et des substances pour une grande variété d'applications. Avec ces systèmes, les clients de Telops peuvent détecter, identifier et quantifier à distance des substances invisibles auparavant.

Telops is a leading supplier of high-performance infrared cameras and hyperspectral imaging systems for defence and security, environmental, petrochemical and industrial applications. Telops also offers R&D services for optical system technology development. In addition to providing specialized opto-electronic engineering services, Telops has also developed the new HD-IR High-Definition Scientific infrared camera; the FAST-IR 2K, the first 2,000-FPS infrared camera; the TS-IR, a versatile high-performance infrared camera; the MS-IR, a multispectral eight-band infrared camera; the HDR-IR High Dynamic Range infrared camera; and the powerful Hyper-Cam, providing information-rich data for a wide variety of applications. With these systems, Telops's clients are able to detect, identify and quantify remote substances that were previously invisible.



www.tekalia.com

3900, boul. du Tricentenaire
Montréal (Québec)
H1B 5L6

Contact / Contact

Erick van de Water

Téléphone / Phone

514-640-2411

Télécopieur / Fax

514-640-2421

Courriel / Email

evandewater@tekalia.com

Nombre d'employés / Employees

125

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

CWB CSA W47.1, NADCAP, AS 9100



www.telops.com

2600, av. St-Jean-Baptiste
Bur. 100
Québec (Québec)
G2E 6J5

Contact / Contact

Sonia Atton

Téléphone / Phone

418-864-7808

Télécopieur / Fax

418-864-7843

Courriel / Email

contact@telops.com

Nombre d'employés / Employees

42

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)





www.terminal.ca

1930, chemin Belleveille
Carignan (Québec)
J3L 4Z4

Contact / Contact

Marc April

Téléphone / Phone

450-658-1741

Télécopieur / Fax

450-658-1169

Courriel / Email

terminal@terminal.ca

Nombre d'employés / Employees

215

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

ISO 9001, PMC / CGP

TERMINAL & CÂBLE TC

Fabricant de câblages (harnais électriques) de toutes sortes ainsi que de câbles de batteries, pour les industries automobile et militaire. Produits destinés notamment aux camions, autobus, chargeuses, remorques et équipements industriels en tous genres.

The company manufactures a vast assortment of wiring such as electric harnesses and battery cables for the automotive and military industries. Production items include products for trucks, buses, loaders, trailers and industrial plants of all kinds.

www.thermetco.com

1999, rue William
Montréal (Québec)
H3J 1R9

Contact / Contact

Xavier Kauza

Téléphone / Phone

514-934-4684

Télécopieur / Fax

514-934-5982

Courriel / Email

xavier.kauza@thermetco.com

Nombre d'employés / Employees

50

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

MIL-H-6875, ISO 9001, AS 9100,
NADCAP, PMC / CGP

THERMETCO

Fondée en 1982, la compagnie Thermetco est aujourd'hui reconnue par toutes les industries comme étant le chef de file en traitement thermique des métaux. Les services de l'entreprise couvrent : (1) le traitement thermique des métaux; (2) le service de laboratoire et d'analyse métallurgique; (3) le service-conseil et la formation en métallurgie.

Founded in 1982, Thermetco is now recognized as a leader in heat-treating throughout the industry. It offers services for the following applications: (1) Metal heat treatment; (2) Metallurgical laboratory and analysis services; (3) Consulting services and metallurgy training.



THOMAS & BETTS FABRICATION

Fondée en 1953, et comme une unité de production de Thomas & Betts Fabrication, GFI se spécialise dans la fabrication sur mesure de pièces de précision à partir de métal en feuille d'une épaisseur maximale de ¼ de po. GFI maintient un processus interne allant du découpage au laser à une ligne de peinture, ainsi que la capacité d'intégration complète et d'essai.

Established in 1953, and as an operating unit of Thomas & Betts Manufacturing, GFI specializes in the manufacturing of custom precision sheet metal parts up to ¼" thick. GFI maintains an in-house process from laser cutting to paint line as well as full integration and testing capabilities.

THYSSENKRUPP AEROSPACE

ThyssenKrupp Aerospace est un spécialiste dans l'optimisation du flot de la matière et de l'information dans la chaîne d'approvisionnement. ThyssenKrupp Aerospace offre des services de coordination pour l'achat de matières premières, d'entreposage, de traitement, d'emballage et de livraison pour la communauté internationale de l'aérospatiale.

ThyssenKrupp Aerospace specializes in optimizing material and information flow for its customers' supply chains. This includes the coordination of raw material procurement, storage, processing, packaging and delivery functions for the worldwide aerospace community.

Thomas & Betts
A Member of the ABB Group

www.gfi.ca

180, av. Labrosse
Pointe-Claire (Québec)
H9R 1A1

Contact / Contact

Yves Duchesne

Téléphone / Phone

514-630-4877

Télécopieur / Fax

514-630-4849

Courriel / Email

yves.duchesne@tnb.com

Nombre d'employés / Employees

220

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

AS9100, ISO9001, CBW, MIL-W-1595,
MIL-W-6858, MIL-1-45208



ThyssenKrupp

www.tkxaerospace.com

19700, avenue Clark Graham
Baie-d'Urfé (Québec)
H9X 3R8

Contact / Contact

Stéphane Roche

Téléphone / Phone

514-782-9501

Télécopieur / Fax

514-457-8772

Courriel / Email

stephane.roche@thyssenkrupp.com

Nombre d'employés / Employees

75

Norme(s) de qualité / Quality standard (s)

AS 9100, ISO 9001





www.titanium.com

127, montée de Liesse
Montréal (Québec)
H4T 1T9

Contact / Contact

Richard Brousseau

Téléphone / Phone

514-334-6727

Télécopieur / Fax

514-334-4280

Courriel / Email

rbrousseau@titanium.com

Nombre d'employés / Employees

150

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

ISO 9001, AS 9100

TITANIUM INDUSTRIES

Fabricant et distributeur de produits laminés et profilés de titane et de nickel. Les services incluent le découpage à la scie, le cisailage et le découpage au jet d'eau. L'entreprise possède 15 bureaux de vente et centres de service internationaux.

.....

Manufacturer and distributor of titanium and nickel mill products. Services include saw cutting, shearing and water jet cutting. The company has 15 locations worldwide.



www.tld-gse.com

800, rue Cabana
Sherbrooke (Québec)
J1K 3C3

Contact / Contact

Nicolas Vérin

Téléphone / Phone

819-566-8118

Télécopieur / Fax

819-566-1199

Courriel / Email

nicolas.verin@tld-america.com

Nombre d'employés / Employees

110

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

ISO 9001

TLD CANADA

TLD est un groupe industriel international, leader sur le marché des équipements d'assistance aéroportuaire. Grâce à un réseau de distribution et de service dans le monde entier, TLD offre à ses clients une gamme complète d'équipements de piste, conçus et assemblés dans les établissements industriels du groupe situés sur plusieurs continents.

.....

TLD is a leading industrial group specialized in airport ground support equipment (GSE). Through a very extensive worldwide sales and service network, TLD offers its customers a complete range of ground support equipment, designed and assembled in the group's industrial sites located on several continents.



TOTAL CANADA

TOTAL Canada est une filiale du groupe TOTAL, cinquième pétrolière et gazière en importance au monde. Total Canada produit et distribue une gamme très large de lubrifiants dans les domaines de l'automobile (véhicules légers, poids lourds et hors route) et dans le secteur industriel (huiles de procédés, lubrifiants alimentaires, fluides pour le travail des métaux, huiles hydrauliques, etc.). Nous sommes une des usines de mélange les plus modernes au Canada avec une capacité de production de 50 millions de litres. Soucieux de réduire notre empreinte environnementale, nos activités sont élaborées dans le but de minimiser l'impact des opérations à l'aide des plans autoconfinement ou encore de recyclage.

Total Canada is a subsidiary of the Total Group, the world's fifth biggest oil and gas company. Total Canada produces and distributes a very wide range of lubricants in the automotive field (light-duty, heavy-duty and off-road vehicles) and in the industrial sector (process oils, food lubricants, metalworking fluids, hydraulic oils and more). We are one of Canada's most modern blending plants, with a production capacity of 50 million litres. Reflecting our concern for reducing our environmental footprint, our activities are developed with the goal of minimizing the impact of operations through self-containment plans or recycling.

TRU SIMULATION + TRAINING CANADA INC.

TRU Simulation + Training Inc., une société de Textron Inc., propose des solutions novatrices aux marchés civil et militaire en plus d'offrir une assistance technique et un service à la clientèle de qualité supérieure. Basée à Goose Creek, en Caroline du Sud, la société est connue pour ses solutions de simulation de transport aérien, ses simulations destinées aux entreprises et à l'armée, ses formations de mission et d'entretien et ses centres et services de formation.

TRU Simulation + Training Inc., a Textron Inc. company, delivers innovative solutions to the civil and military markets while providing superior technical support and customer service. Headquartered in Goose Creek, S.C., the company is known for its air transport simulation, business and military simulation, mission and maintenance training, and training centers and services.



TOTAL

www.total-canada.ca

220, rue Lafleur
LaSalle (Québec)
H8R 4C9

Contact / Contact

Téléphone / Phone

514-595-7579

Télécopieur / Fax

514-367-5767

Courriel / Email

infocanada@total.com

Nombre d'employés / Employees

89

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

ISO 9001



www.trusimulation.com

6767, chemin de la Côte-de-Liesse
Saint-Laurent (Québec)
H4T 1E5

Contact / Contact

Denise Lynn

Téléphone / Phone

1-843-574-5333

Télécopieur / Fax

514-342-0701

Courriel / Email

dlynn@trusimulation.com

Nombre d'employés / Employees

250

**Norme(s) de qualité /
Quality standard (s)**

ISO 9001





www.essentialturbines.com

443, av. Meloche
Dorval (Québec)
H9P 2W2

Contact / Contact

Michael F. Gunther

Téléphone / Phone

514-633-4458

Télécopieur / Fax

514-633-6308

Courriel / Email

info@essentialturbines.com

Nombre d'employés / Employees

25

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

Transports Canada AMO 37-94,
ISO 9001, EASA

TURBINES ESSENTIAL

Turbines Essential est un chef de file mondial en ce qui a trait aux services reliés à l'entretien, la réparation et la révision de la gamme des moteurs Rolls-Royce/Allison 250, qui sont utilisés pour plusieurs types d'hélicoptères. Fondée en 1993, Turbines Essential détient les certifications de Transports Canada en tant qu'organisme de maintenance agréé et de distribution de matériaux aéronautiques. De plus, l'entreprise est certifiée par l'Agence européenne de la sécurité aérienne (EASA) ainsi que par le Département de l'Aviation civile du Brésil (DAC).

Essential Turbines Inc. (ETI) is a world leader in providing maintenance, repair and overhaul services on the Rolls Royce/Allison 250 Series engines used on many types of helicopters. Founded in 1993, ETI received full authorization from Transport Canada as an approved maintenance organization and is also approved for the distribution of aeronautical products. Moreover, ETI is certified by the European Aviation Safety Agency, and by Brazil's Department of Civil Aviation.



L'étalonnage de confiance.

www.ulrich.ca

9912, chemin de la Côte-de-Liesse
Montréal (Québec)
H8T 1A1

Contact / Contact

Ronald Barry

Téléphone / Phone

514-631-6653, poste 233

Télécopieur / Fax

514-631-6122

Courriel / Email

rbarry@ulrich.ca

Nombre d'employés / Employees

40

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

ISO 17025

ULRICH MÉTROLOGIE

Ulrich Métrologie, chef de file des laboratoires d'étalonnage canadiens, offre des services d'étalonnage certifiés ISO 17025 pour différentes industries, dont les secteurs aérospatial, électronique et pharmaceutique. Les services sont offerts en laboratoire et sur place pour des instruments de types électriques, électroniques, dimensionnels, mécaniques, de couple, de force et de pression.

Ulrich Metrology is a leading Canadian calibration laboratory focused on providing calibration solutions to the aerospace, electronic, pharmaceutical and other industries. Calibration capabilities provided both in lab and on site include electrical, mechanical, dimensional, pressure, torque and force instruments.



ULTRAGENCIAC

Depuis 1995, Ultragenciac fournit des services d'ingénierie et de dessin pour l'industrie aéronautique, dans les disciplines suivantes : automatisation et contrôles, conception mécanique, analyse de contraintes, systèmes embarqués et programmation CNC. Ces services sont principalement, sans y être limités : (1) Gestion de projets, estimés des coûts, pré-ingénierie et ingénierie de détails; (2) Conception mécanique sur Catia V5 et Solidworks; (3) Dessins préliminaires, feuilles de spec., documentation; (4) Coordination avec les fournisseurs et mise à jours des dessins; (5) Supervision sur chantier, achat d'équipement; (6) Impartition de personnel technique : ingénieurs et techniciens.

Since 1995, Ultragenciac has supplied engineering and drafting services to the aerospace industry, in the following disciplines: automation and controls, mechanical design, stress analysis, CNC programming and embedded systems for vehicles. These services encompass but are not limited to: (1) Project management, cost estimates, pre-engineering and detail engineering; (2) Mechanical design on Catia V5 and Solidworks; (3) Preliminary drawings and spec sheets, documentation; (4) Coordination with suppliers, updating of drawings; (5) On-site supervision, equipment purchase; (6) Engineering and technical staffing.

UNUSUAL MC

Entreprise spécialisée dans l'usinage de pièces de haute précision pour différents domaines dont l'aérospatiale : service de design industriel, microsoudage, prototypage, assemblage en petite série, traitement thermique et oxydation noire.

Specialized in the high-precision machining of parts for various industries including aerospace: industrial design services, micro-welding, prototyping, assembly for short production runs, heat treating and black oxide.



www.ultragenciac.com

50, rue de Lauzon
Boucherville (Québec)
J4B 1E6

Contact / Contact

Paul Bernier

Téléphone / Phone

450-650-0770, poste 385

Télécopieur / Fax

450-650-0780

Courriel / Email

pbnier@ultragenciac.com

Nombre d'employés / Employees

23

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

ISO 9001



924, boul. du Havre
Salaberry-de-Valleyfield (Québec)
J6S 5N5

Contact / Contact

Michel Léger

Téléphone / Phone

450-377-0123

Télécopieur / Fax

450-370-0123

Courriel / Email

michel@unusual-corp.com

Nombre d'employés / Employees

20

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

ISO 9001, PMC / CGP





contenta-images2eps.com

www.dmg-inc.ca

5814, boul. Industriel
Montréal-Nord (Québec)
H1G 3J2

Contact / Contact

Gilles Trottier

Téléphone / Phone

514-324-0535

Télécopieur / Fax

514-324-4455

Courriel / Email

gtrottier@dmg-inc.ca

Nombre d'employés / Employees

35

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

AS 9100, ISO 9001,
Bombardier Aéronautique QD-4.6.-40

USINAGE MÉCANIQUE DMG

Fondée en 1972, Usinage Mécanique DMG propose des solutions technologiques spécialisées qui vous permettront d'obtenir des pièces adaptées à vos besoins et qui seront à la hauteur de vos ambitions. Grâce à notre technologie de pointe et à notre expertise dans le domaine, les possibilités sont infinies. Nous offrons une vaste gamme de produits grâce à nos 14 centres d'usinage ayant la capacité de produire des pièces atteignant 144 po de long, 32 po de large et 30 po en hauteur.

Founded in 1972, DMG Machine Shop offers specialized technology solutions for the aeronautics and aerospace industry. We provide you with the right parts for your needs, directly in line with your ambitions. With our advanced technology and our expertise in the field, the possibilities are endless. We offer a wide range of products with our 14 machining centres that have the capacity to produce parts up to 144 inches long, 32 inches wide and 30 inches high.



www.autindustries.com

300, rue Cormier
Sorel-Tracy (Québec)
J3R 1V2

Contact / Contact

Sandrine Jacob

Téléphone / Phone

450-743-3131

Télécopieur / Fax

450-743-0774

Courriel / Email

sjacob@aciERS-richelieu.com

Nombre d'employés / Employees

25

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

ISO 9001

USINAGE ST-LAURENT

Usinage St-Laurent est une entreprise spécialisée dans l'usinage de précision, faisant partie du groupe Aciers Richelieu, usine de fabrication mécano-soudée (conception-fabrication-installation). L'entreprise dessert divers marchés, notamment l'énergie, l'aérospatiale, la défense, le secteur minier et l'industrie lourde. Nos capacités varient de pièces de quelques livres jusqu'à 60 tonnes et de très grandes dimensions.

St-Laurence Machining is a company specializing in precision machining. It is part of the Richelieu Steel Group, a mechanical welding plant (design-manufacturing-installation). The company serves various markets, namely energy, aerospace, defence, mining and heavy industry. Our capacities include parts weighing anywhere from a few pounds up to 60 tons with very large-scale dimensions.



USINAGE TOURMAC

Située à Saint-Rémi depuis 1995, Usinage Tourmac fabrique des pièces usinées de précision dans différents matériaux tant à l'unité qu'en série. Ses vastes locaux, sa machinerie diversifiée de haute technologie, ainsi que son personnel polyvalent hautement qualifié lui permettent d'offrir à ses clients un service complet en leur proposant également des services clés en main de découpe au laser, de pliage, de soudure, d'assemblage, de marquage, de coupe et de fini de surface pour leurs pièces usinées.

Usinage Tourmac is located in Saint-Rémi, Québec. It has been specialized in creating precision parts since 1995. It provides unit and serial machining services, and can work with a variety of materials. Its vast facilities, its diversified state-of-the-art equipment, and its multi-skilled highly qualified staff make it a full-service precision machining provider. It can also deliver turnkey services for its customers' precision parts, including laser cutting, bending, welding, assembly, marking, cutting and surface finishing.

VAC-AÉRO INTERNATIONAL

Pionnier dans le domaine du traitement thermique sous vide depuis 1959, VAC-AÉRO est l'un des plus importants sous-traitants au monde dans le traitement des composants pour trains d'atterrissage. Ses services métallurgiques englobent également des services de traitement thermique sous vide, de brasage, de trempage à l'huile et de revêtement pour applications spécialisées.

A pioneer in vacuum heat treating since 1959, Vac Aero is one of the world's largest subcontractors for processing landing gear components. Other metallurgical services include specialized applications in vacuum heat treating, brazing and oil quenching as well as specialized coating services.



www.tourmac.com

11, rue de l'Industrie
Saint-Rémi (Québec)
J0L 2L0

Contact / Contact

Michel Trudeau

Téléphone / Phone

450-454-7300

Télécopieur / Fax

450-454-6451

Courriel / Email

info@tourmac.com

Nombre d'employés / Employees

35

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

AS 9100, ISO 9001, PMC / CGP,
CSA W 47.1, CSA W 47.2



www.vacaero.com

7450, rue Vérité
Montréal (Québec)
H4S 1C5

Contact / Contact

Louis Beauvais

Téléphone / Phone

514-334-4240

Télécopieur / Fax

514-334-6269

Courriel / Email

louis.beauvais@vacaero.com

Nombre d'employés / Employees

32

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

ISO 9001, AS 9100, NADCAP,
PMC / CGP





www.vestshell.com

10378, av. Pelletier
Montréal-Nord (Québec)
H1H 3R3

Contact / Contact

Joseph Laflamme

Téléphone / Phone

514-326-1280

Télécopieur / Fax

514-326-6140

Courriel / Email

joe.laflamme@vestshell.com

Nombre d'employés / Employees

135

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

ISO 9001, AS 9100



VESTSHELL

Moulage à la cire perdue d'alliages ferreux et d'acier inoxydable d'un poids maximal de 800 lbs, pour les entreprises oeuvrant dans les domaines de l'aérospatial, du médical et du militaire, incluant : équipements et outillage, versement direct, prototypage rapide, redressage et tolérances.

Investment casting of ferrous alloys and stainless steels up to 800 lbs for the aerospace, medical and military industries, including equipment and tooling, direct pouring, rapid prototyping, straightening and tolerances.



www.virtek.ca

1375, autoroute Transcanadienne,
Bureau 612
Dorval (Québec)
H9P 2W8

Contact / Contact

Peter Richter

Téléphone / Phone

519-325-3635

Télécopieur / Fax

Courriel / Email

sales@virtek.ca

Nombre d'employés / Employees

200

**Norme(s) de qualité /
Quality standard(s)**

ISO 9001

VIRTEK VISION INTERNATIONAL

Virtek Vision International est un leader mondial dans la création de modèles laser et d'inspection de la qualité, qui s'impose par son expertise exceptionnelle et son ingénierie. Le nom de Virtek est devenu synonyme de précision, fiabilité et innovation. Fondée en 1986 et acquise par Gerber Technology en 2008, Virtek est basée à Waterloo en Ontario et possède des bureaux aux États-Unis, en Europe et en Asie. De l'aérospatiale à l'industrie de la construction et de la fabrication de tôlerie à l'énergie éolienne, notre technologie sur mesure comprend : LaserEdge®, LaserQC®, Trussline® et Iris, et bien d'autres.

Virtek Vision International is the global leader in laser templating and quality inspection systems, providing exceptional expertise and engineering for manufacturers around the world. The Virtek name has become synonymous with precision, reliability and innovation. Founded in 1986 and acquired by Gerber Technology in 2008, Virtek is based in Waterloo, Ontario and has offices in the USA, across Europe and in Asia. From the aerospace sector to the construction industry, and from sheet metal fabrication to wind energy, our tailored technology solutions feature LaserEdge®, LaserQC®, Trussline®, Iris™ and many others.



WAINBEE

Wainbee est une entreprise de distribution multitechnologie. Son expertise comprend la pneumatique, l'hydraulique, l'électromécanique, l'outillage et la filtration. Elle a développé plus particulièrement son expertise dans l'intégration de tous ces systèmes et technologies afin d'aider sa clientèle à améliorer sa productivité. Wainbee procède à la conception, la fabrication, l'installation et la mise en marche de ces systèmes auprès de ses clients au Canada, aux États-Unis et au Mexique. L'entreprise est aussi présente dans plusieurs autres champs d'activités industriels. L'assemblage de centrales hydrauliques, les équipements de test fonctionnel hydraulique pour aéronefs et les panneaux de contrôle électrique et de commande pneumatique constituent les spécialités de Wainbee dans le domaine aéronautique.

Wainbee is a multi-technology distribution company. Its expertise includes pneumatics, hydraulics, electromechanics, production tools and filtration. It has developed expertise in the integration of these technologies and systems to help its customer base improve its productivity. Wainbee designs, manufactures, installs and implements these systems for its customers in Canada, Mexico and the US. The company is also present in several other industrial fields. The assembly of hydraulic systems, hydraulic functional test equipment for aircraft and electrical and pneumatic control panels are Wainbee's specialties in the aviation industry.

XIPHOS TECHNOLOGIES

Xiphos offre des solutions informatiques spécialisées, basées sur des processeurs miniatures éprouvés dans l'espace, incluant : (1) hybridation de microcode et de logiciel pour optimiser l'exploitation d'algorithmes complexes, tels que ceux conçus pour le traitement d'images ou de signaux; (2) migration de certaines technologies informatiques terrestres vers des architectures informatiques tolérantes aux pannes ainsi qu'aux environnements rigoureux dont les caractéristiques sont d'être sensibles aux vacuums, vibrations, radiations et températures extrêmes; (3) implantation en minimisant la taille, la masse et la consommation d'énergie de la solution. Les solutions résultantes sont très performantes et sont offertes à un coût inférieur aux solutions informatiques embarquées traditionnelles pour engins spatiaux, aéronautiques et autres plateformes.

"Xiphos provides specialized computing solutions built around flight-proven miniature processing products, including : (1) Hybridized software and logic implementation of computing-intensive algorithms, such as those needed for complex image or signal processing; (2) The migration of certain ground-based information technologies toward fault-tolerant architecture intended for use in harsh environments, such as those susceptible to pressure, vibration, radiation or extreme temperatures; (3) The implementation of all of the above while minimizing size, mass and energy requirements. The resulting computing solutions deliver high-end performance at much lower cost than traditional flight processors for on-board spacecraft, aircraft and other platforms.



www.wainbee.com

215, boul. Brunswick
Pointe-Claire (Québec)
H9R 4R7

Contact / Contact

Vital Néron

Téléphone / Phone

514-697-8810

Télécopieur / Fax

514-697-3070

Courriel / Email

montreal@wainbee.com

Nombre d'employés / Employees

200

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

ISO 9001



www.xiphos.com

3981, boul. Saint-Laurent,
Bur. 500
Montréal (Québec)
H2W 1Y5

Contact / Contact

Stéphane Germain

Téléphone / Phone

514-847-9474

Télécopieur / Fax

Courriel / Email

info@xiphos.ca

Nombre d'employés / Employees

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

PMC / CGP





The Consortium for Research
and Innovation in Aerospace
in Québec

YOUR REFERENCE IN COLLABORATIVE R&D

JOIN OUR EXTENSIVE NETWORK
OF INNOVATIVE COMPANIES AND
PUBLIC INSTITUTIONS.

Bring your capacity for
technological design to a new level
by joining our collaborative
R&D projects.

Take advantage of the expertise
of strategic partners working in
complementary activity sectors.

Share risks and resources
by making the most of our support
for entrepreneurship.

*Financial
Partner:*

*Économie,
Innovation
et Exportations*

Québec 



**GIVE YOURSELF
THE MEANS TO REACH
YOUR GOAL**



**TAKE THE LEAD TO SET
YOURSELF APART**



**SEE YOU AT
WWW.CRIAQ.AERO**



AÉROPORT-HÉLIPORT MANIWAKI VALLÉE-DE-LA-GATINEAU

**UN NOUVEAU JOUEUR... AU SOL!
A NEW BUSINESS PARTNER!**

Développement

Lynn Kearney

1 819 463-3241 p.224

www.mrcvg.qc.ca

Support technique

Michel Lachapelle

1 819 449-6103

riam@picanoc.ca

SERVICES À LA FINE POINTE STATE OF THE ART SERVICES

- Coordonnées: N46 16 22 / W75 59 26 *Coordinates: N46 16 22 / W75 59 26*
- Piste asphaltée d'une longueur de 4921 pieds et d'une largeur de 150 pieds.
Paved runway. Length: 4921 feet. Width: 150 feet.
- Éclairage ARCAL ARCAL *lighting*
- Trois approches aux instruments, dont deux approches GPS
Three instrument approaches (2 GPS)
- Unicom 122.8 et RCO Québec Radio 123.475
- WxCam: www.metcam.navcanada.ca • Wi-Fi
- Carburant : 100LL; JA-1 *Fuel: 100LL;JA-1*
- Base de la Société de protection des forêts contre le feu (SOPFEU)
Quebec forest fire fighting

RECHERCHE ET DÉVELOPPEMENT EN AÉROSPATIALE AEROSPACE RESEARCH AND DEVELOPMENT

Terrain adjacent de 130 hectares, possibilités d'acquisition et/ou location de terrains.
130 hectares of available land for sale or lease (shovel ready land).

INDUSTRIE INDUSTRY

Au service des industries forestières, minières et énergétiques ainsi que de la défense nationale. *Serving logging, mining and energy industries as well as national defence.*

Distance en milles nautiques (km) vers: *Distances in nautical miles (km) to:*

Ottawa 59 (109)

Montréal 106 (196)

Toronto 219 (405)

Petawawa 59 (109)

Val-d'Or 129 (238)

Nemiscau 325 (601)



A PASSION FOR AVIATION



We're investing in your success

Since 1964 the *École nationale d'aérotechnique* has been a close partner in skilled **training** and **upgrading** your specialized workforce with customized Business Services and, through its *Centre technologique en aérospatiale*, ÉNA also offers **expertise** and outstanding **facilities** to encourage innovation.



www.aerospatiale.org



ena.cegepmontpetit.ca



SYNDICATS UNIONS

MOBILISATION. CROISSANCE. RAYONNEMENT.

Building your future here, that's

The
Idea

Photo: Étienne Boisvert

Trois-Rivières airport offers:

- a 2.75 km (9006 ft) runway with Arcal (K), SALSr and PAPI lighting at both ends
- an RNAV (GNSS) approach on runways 05 and 23 (LPV and LNAV)
- an AWOS station with METAR, TAF and WxCam available on AWWIS
- skilled labour trained on-site
- an airport industrial park with land available and an incubation hangar



CERTIFIED AIRPORT

www.idetr.com

Tel.: 1-819-374-4061, ext. 5139
Toll free: (Canada/US): 1-877-374-4061
investir@idetr.com

Innovation et
Développement
économique
Trois-Rivières



AIMTA DISTRICT 11

Association internationale des machinistes
et des travailleurs et travailleuses de l'aérospatiale

L'AIMTA figure parmi les plus importants syndicats ouvriers en Amérique du Nord et représente plus de 700 000 membres actifs et retraités. L'AIMTA gère plus de 5 000 conventions collectives dans les industries des transports, du travail du bois, de l'aérospatiale et de la défense.

IAMAW, among the largest industrial trade unions in North America, represents more than 700,000 active and retired members. IAMAW administers more than 5,000 contracts in the transportation, woodworking, aerospace, manufacturing and defence industries.



www.aimtadistrict11.org

5255, boul. Henri Bourassa Ouest
Bur. 102
Saint-Laurent (Québec)
H4R 2M6

Contact / Contact

David Chartrand

Téléphone / Phone

514-956-1578

Télécopieur / Fax

514-956-1737

Courriel / Email

dchartrand@iamaw.org

Nombre d'employés / Employees

Norme(s) de qualité / Quality standard(s)

UNIFOR

Unifor est un syndicat moderne et inclusif présent dans toutes les régions du Québec et dans toutes les sphères de l'activité économique. Avec plus de 300 000 membres au Canada dont 55 000 au Québec, Unifor est une organisation influente qui a les moyens de ses ambitions. Environ 10 000 membres d'Unifor oeuvrent dans l'industrie aérospatiale.

Unifor is Canada's largest private sector union, with more than 300,000 members across the country, working in every major sector of the Canadian economy. UNIFOR represents some 10,000 members in the Canadian aerospace industry.



www.unifor.org

565, boul. Crémazie Est
Bur. 10 100
Montréal (Québec)
H2M 2W1

Contact / Contact

François Beaudoin

Téléphone / Phone

514-389-9223

Télécopieur / Fax

514-389-4450

Courriel / Email

Nombre d'employés / Employees

Norme (s) de qualité / Quality standard (s)

ISO 14001, ISO 18001, AS 9100,
AS 9110





SAINT-JEAN-SUR-RICHELIEU AND REGION

AN IMPORTANT BUSINESS LOCATION

- Located between Montreal and the United States
- Pool of labor and subcontracting firms

SAINT-JEAN-SUR-RICHELIEU AIRPORT

- Airport Incubator
- NAV Canada Control Tower
- Access to numerous services
- Land and industrial space
- Investment incentives



CONSEIL
ÉCONOMIQUE
HAUT-RICHELIEU

450 359-9999
www.haut-richeleu.qc.ca



Rejoignez-vous à une équipe gagnante



*Mon choix, mon Syndicat,
c'est l'**AIMTA**!*

www.aimtadistrict11.org

514 914-0317

CONFIDENTIALITÉ ASSURÉE



SYSTÈMES DE SATELLITES DE TÉLÉCOMMUNICATIONS PERFECTIONNÉS

**MDA LIVRE DES SYSTÈMES SATELLITAIRES DEPUIS PLUS DE 50 ANS.
AUJOURD'HUI, DES CENTAINES DE MISSIONS ONT RECOURS À NOS SYSTÈMES.**

À titre de chef de file mondial, MDA livre des systèmes de communications spatiales de prochaine génération. Afin de maintenir son leadership et sa réputation inégalée d'ingéniosité, MDA doit demeurer à la fine pointe de la technologie. En plus de la force technique de MDA, l'approche axée sur le client, le rapport efficacité-coût et la livraison ponctuelle appuient sa gamme complète de charges utiles, d'antennes et de produits électroniques avancés. C'est exactement ce à quoi on peut s'attendre d'un innovateur.

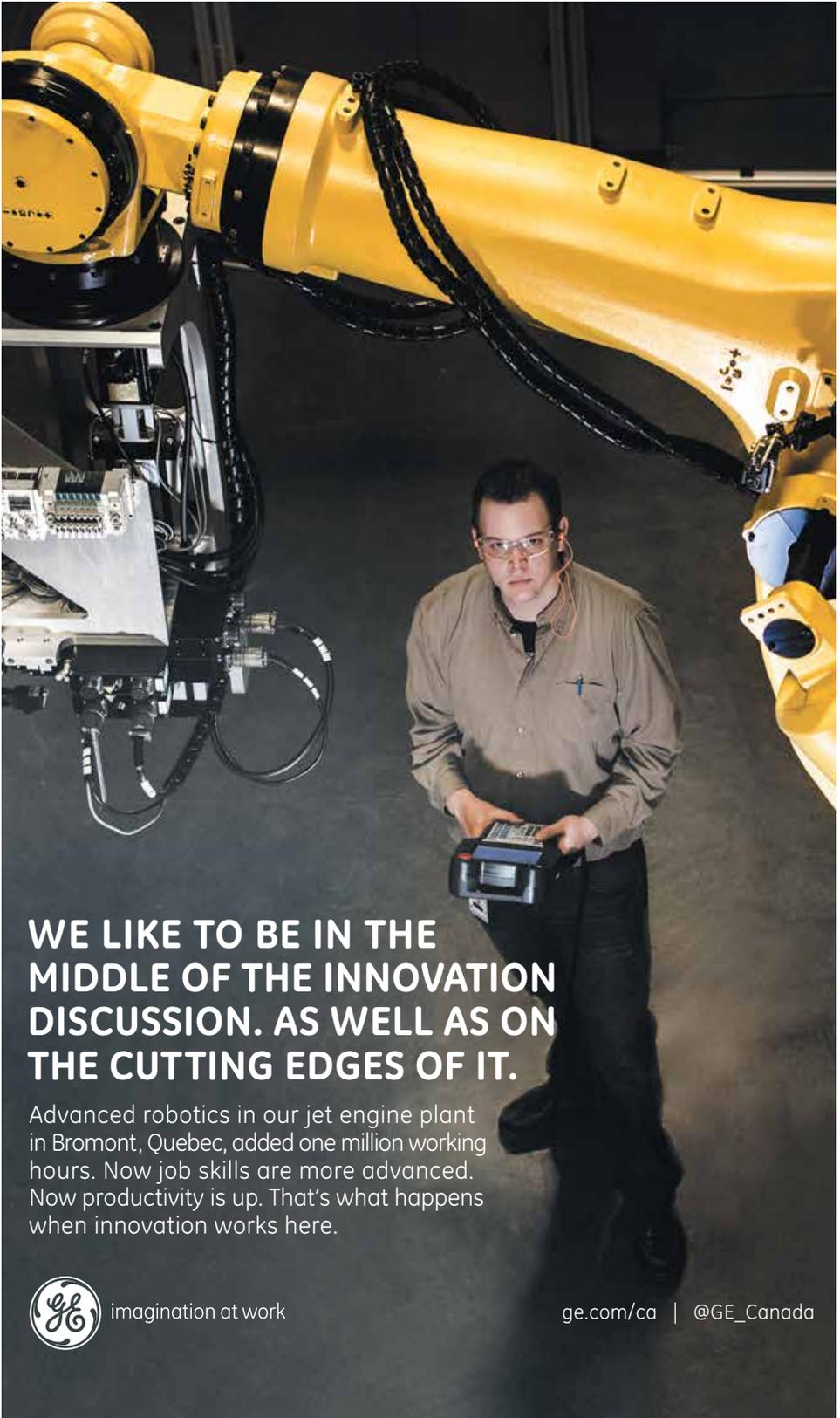


www.mdacorporation.com



INDEX

MOBILISATION. CROISSANCE. RAYONNEMENT.



**WE LIKE TO BE IN THE
MIDDLE OF THE INNOVATION
DISCUSSION. AS WELL AS ON
THE CUTTING EDGES OF IT.**

Advanced robotics in our jet engine plant in Bromont, Quebec, added one million working hours. Now job skills are more advanced. Now productivity is up. That's what happens when innovation works here.



imagination at work

ge.com/ca | [@GE_Canada](https://twitter.com/GE_Canada)

Associations / Associations.....25

AÉRO MONTRÉAL, GRAPPE AÉROSPATIALE DU QUÉBEC.....	27
CENTRE D'EXCELLENCE SUR LES DRONES (CED).....	28
CENTRE QUÉBÉCOIS DE RECHERCHE ET DE DÉVELOPPEMENT (CQRDA).....	29
COMITÉ SECTORIEL DE MAIN-D'ŒUVRE EN AÉROSPATIALE (CAMAQ).....	30
CONSORTIUM DE RECHERCHE ET D'INNOVATION EN AÉROSPATIALE AU QUÉBEC (CRIAQ).....	31
GARDN - Groupement Aéronautique de Recherche et Développement en eNvironnement / Green Aviation Research & Development Network.....	32
REGROUPEMENT DES ÉQUIPEMENTIERS EN AUTOMATISATION INDUSTRIELLE (RÉAI).....	33
RÉSEAU PHOTONIQUE DU QUÉBEC.....	34
SA ² GE (SYSTÈMES AÉRONAUTIQUES D'AVANT-GARDE POUR L'ENVIRONNEMENT).....	35
STIQ.....	36

Centres de recherche / Research Centers...41

AGENCE SPATIALE CANADIENNE - CENTRE SPATIAL JOHN H. CHAPMAN.....	43
CENTRE DE DÉVELOPPEMENT DES COMPOSITES DU QUÉBEC (CDCQ).....	43
CENTRE DE RECHERCHE INDUSTRIELLE DU QUÉBEC (CRIQ).....	44
CENTRE TECHNOLOGIQUE EN AÉROSPATIALE (CTA).....	44
CONSEIL DE RECHERCHES EN SCIENCES NATURELLES ET GÉNIE DU CANADA (CRSNG).....	45
CONSEIL NATIONAL DE RECHERCHES CANADA (CNRC) - BOUCHERVILLE.....	45
CONSEIL NATIONAL DE RECHERCHES CANADA (CNRC) - MONTRÉAL.....	46
INSTITUT NATIONAL D'OPTIQUE.....	46

Écoles et universités / Academia.....49

ÉCOLE DE TECHNOLOGIE SUPÉRIEURE (ÉTS) - AÉROÉTS.....	51
ÉCOLE DES MÉTIERS DE L'AÉROSPATIALE DE MONTRÉAL (ÉMAM).....	51
ÉCOLE DES SCIENCES DE LA GESTION (ESG UQAM) - GROUPE D'ÉTUDE EN MANAGEMENT DES ENTREPRISES DE L'AÉRONAUTIQUE (GEME AÉRO).....	52
ÉCOLE NATIONALE D'AÉROTECHNIQUE (ÉNA).....	52
ÉCOLE POLYTECHNIQUE DE MONTRÉAL - INSTITUT D'INNOVATION ET DE CONCEPTION EN AÉROSPATIALE DE POLYTECHNIQUE (IICAP).....	53
INSTITUT DE GÉNIE AÉROSPATIAL DE MCGILL.....	53
UNIVERSITÉ CONCORDIA - CONCORDIA INSTITUTE OF AEROSPACE DESIGN AND INNOVATION (CIADI).....	54
UNIVERSITÉ DE SHERBROOKE.....	54
UNIVERSITÉ DU QUÉBEC À CHICOUTIMI (UQAC).....	55
UNIVERSITÉ DU QUÉBEC À RIMOUSKI (UQAR).....	55

UNIVERSITÉ DU QUÉBEC À TROIS-RIVIÈRES (UQTR).....	56
UNIVERSITÉ LAVAL.....	56

Gouvernements / Governments.....61

COMMUNAUTÉ MÉTROPOLITAINE DE MONTRÉAL.....	63
DÉVELOPPEMENT ÉCONOMIQUE CANADA.....	63
INDUSTRIE CANADA.....	64
INVESTISSEMENT QUÉBEC.....	64
MINISTÈRE DE L'ÉCONOMIE, DE LA SCIENCE ET DE L'INNOVATION.....	65
MINISTÈRE DES AFFAIRES ÉTRANGÈRES, COMMERCE ET DÉVELOPPEMENT CANADA.....	65
PROGRAMME D'AIDE À LA RECHERCHE INDUSTRIELLE DU CONSEIL NATIONAL DE RECHERCHES CANADA (PARI-CNRC).....	66
SECRÉTARIAT À LA RÉGION MÉTROPOLITAINE (SRM).....	66

Intégrateurs, équipementiers et MRO / OEMs, Integrators and MROs69

ESTERLINE CMC ÉLECTRONIQUE.....	71
GÉNÉRALE ÉLECTRIQUE DU CANADA.....	71
HÉROUX-DEVTEK.....	72
L-3 MAS.....	72
LOCKHEED MARTIN CANADA.....	73
MDA.....	73
MECACHROME CANADA (2009).....	74
MESSIER-BUGATTI-DOWTY (GROUPE SAFRAN).....	74
RHEINMETALL CANADA.....	75
ROLLS-ROYCE CANADA.....	75
SONACA MONTRÉAL.....	76
STELIA AMÉRIQUE DU NORD.....	76
THALES CANADA, AÉRONAUTIQUE.....	77
TURBOMECA CANADA (GROUPE SAFRAN).....	77

Maitres d'œuvre / Prime Contractors.....81

BELL HELICOPTER TEXTRON CANADA.....	83
BOMBARDIER PRODUITS ET SERVICES - AÉRONAUTIQUE.....	83
CAE.....	84
PRATT & WHITNEY CANADA.....	84

Sous-traitants / Sub-contractors.....87

2MoRO.....	89
A.T.L.A.S. AERONAUTIK.....	89
AAA CANADA.....	90
ABB.....	90
ABIPA CANADA.....	91
AD OPT, DIVISION DE KRONOS.....	91
ADACEL.....	92



ADEL Canada	92	BUILDIT LOGICIEL & SOLUTIONS	119
ADVANCED POWDERS AND COATINGS	93	C & R DÉVELOPPEMENT	120
AÉRO TEKNIC	93	C.A.H. ATELIER DE MÉTROLOGIE	120
AERONAV	94	C&D ZODIAC	121
AÉRONEUF INSTRUMENTS	94	CÂBLES BEN-MOR	121
AÉROSPATIALE B/E	95	CAM SOLUTIONS	122
AÉROSPATIALE HEMMINGFORD	95	CANREP	122
AÉROSPHÈRE	96	CAOUTCHOUC HAUTE PERFORMANCE VICONE	123
AEROSYSTEMS INTERNATIONAL	96	CARGOLUTION	123
AIR DATA	97	CASP AÉROSPATIALE	124
AIR RESEARCH TECHNOLOGY	97	CDI ENGINEERING SOLUTIONS AEROSPACE	124
AIR TERRE ÉQUIPEMENT	98	CERTIF-ICE	125
AIRCRAFT MAINTENANCE SYSTEMS RD	98	CIE DE PIÈCES D'INSTRUMENT LASALLE	125
AKKA GROUPE AMÉRIQUE DU NORD	99	CMRSummit Technologies	126
ALCOA TITANE ET PRODUITS D'INGÉNIERIE	99	CMTIGROUP	126
ALIMENTEURS ORIENTECH	100	COBHAM AVIONICS	129
ALMAHO	100	COMPOSITES BHS	129
ALPHACASTING	101	COMPOSITES VCI	130
ALTA PRECISION	101	CONCEPT HÉLICO SERVICES	130
ALTITUDE AEROSPACE	102	CONSULTANTS AEROSYNC	131
ALUBOX (DIV. DE J.E. LORTIE COMPAGNIE)	102	CORDAGES BARRY	131
AMEC USINAGE	103	CP TECH	132
AMPHENOL AIR LB NORTH AMERICA	103	CREAFORM	132
AMRIKART RC	104	CS COMMUNICATION ET SYSTÈMES CANADA	133
ANODISATION ET PEINTURE TNM	104	CSTM	133
ANODISATION VERDUN	107	DACHEL	134
APEX PRÉCISION	107	DASSAULT SYSTÈMES/ERGONOMIE VIRTUELLE	134
APN	108	DEBUREX AVIATION	135
AQUACOUBE TECHNOLOGIE	108	DELASTEK	135
ARTEC TECHNOLOGIES	109	DIACARB	136
ASSYSTEM CANADA	109	DISCOVERY AIR DEFENCE SERVICES	136
ASTRONICS - LUMINESCENT SYSTEMS CANADA	110	DRAKKAR RECRUTEMENT SPÉCIALISÉ	137
ATD DESIGN SERVICES	110	DTI SOFTWARE	137
ATELIER D'USINAGE F.J.	111	DURO-LAK	138
ATEM CANADA	111	EARLE M. JORGENSEN CANADA	138
AUTOMATION MACHINE DESIGN (AMD)	112	ELECTRO-KUT	139
AV&R AÉROSPATIAL	112	ELIMETAL	139
AVERNA TECHNOLOGIES	113	ELISEN & ASSOCIÉS	140
AVERSAN	113	EMBALLAGES CRE-O-PACK INT	140
AVIANOR	114	EMBVUE	141
AVIATECH SERVICES TECHNIQUES	114	ENTREPRISES ROGER GENTNER	141
AVIATION LEMEX	115	EPSILON RTO	142
AVIONNERIE VALDOR	115	ETIQ - GROUPE EUROGICIEL	142
AVIOR (PRODUITS INTÉGRÉS)	117	EXOVA CANADA	143
AVTEC AERO MAINTENANCE	117	FDC COMPOSITES	144
BASSETTI CANADA	118	FGG INSPECTIONS	144
BEEL TECHNOLOGIES	118	FIAREX ET LABCEM	145
BEL AIR LAURENTIEN AVIATION	119	FIBERTECH OPTICA	145



FIBROTEK ADVANCED MATERIALS	146	LISI AEROSPACE CANADA	176
FINITION ULTRASPEC	146	LTA AÉROSTRUCTURES	176
FLIR RADARS	149	LUXIA INNOVATION	177
FLOTTEURS PUDDLEJUMPER	149	M1 COMPOSITES TECHNOLOGY	177
FONDERIES SHELLCAST	150	MACHINERIE WILSON	178
FSH WELDING CANADA	150	MAGNA STAINLESS	178
FUSIA IMPRESSION 3D MÉTAL	151	MANNARINO SYSTEMS & SOFTWARE	179
G-AEROPRO	151	MARINVENT CORPORATION	179
GGI INTERNATIONAL	152	MARMEN	180
GLOBAL PARTNER SOLUTIONS	152	MATS-AERO	180
GROUPE CEL AEROSPACE	153	MAX TECHNOLOGIES	181
GROUPE CSA	153	MECAER AMERICA INC.	181
GROUPE DCM	154	MECANICA SOLUTIONS	182
GROUPE MELOCHE	154	MERKUR	182
GROUPE ROBERT	155	MESOTEC	183
H.P.A.P. PIÈCES AÉRONAUTIQUES HAUTE PERFORMANCE	155	MÉTAUX AÉRONAUTIQUES SAMUEL	183
HEIPLX	156	MÉTAUX WERNER	184
HELIX ENTERPRISE COLLABORATION SYSTEMS	156	METCOR	184
HUTCHINSON AÉRONAUTIQUE & INDUSTRIE	157	MEYER CANADA	185
IAN MARTIN	157	MF2 AÉRO	185
ICAM TECHNOLOGIES CORPORATION	158	MHD - ROCKLAND	186
IDENCO CANADA	158	MINICUT INTERNATIONAL	186
INCEPTRA	159	MISTRAS SERVICES	187
INDUSTRIES C.P.S.	159	MITCHELL AEROSPACE	187
INDUSTRIES DICI	160	MODIFICATION* INC.	188
INDUSTRIES FERNDALE	160	MONCAR PRÉCISION	188
INDUSTRIES HARBOUR	161	MOULAGE HOWMET LAVAL (DIV. D'ALCOA LTÉE)	191
INDUSTRIES LAVOD	161	MSB DESIGN	191
INDUSTRIES LEESTA	162	NATIONAL KROME TECK (174361 CANADA INC.)	192
INDUSTRIES PATENAUDE	162	NÉGOCONSULT	192
INDUSTRIES TRIDENT	165	NEOSOFT TECHNOLOGIES	193
INFLIGHT CANADA	165	NÉTUR	193
ING ROBOTIC AVIATION	166	NGC AEROSPACE	194
INNOTECH AVIATION (DIV. DE GROUPE I.M.P.)	166	NORDUYN	194
INNOVATECH PRÉCISION	167	NORMAN AVIATION INTERNATIONAL	195
INSTADESIGN	167	NSE AUTOMATECH	195
J2 GESTION D'APPROVISIONNEMENT	168	NTS	196
JMJ AÉRONAUTIQUE	168	NUTAQ	196
KAMEK OUTILS DE PRÉCISION	169	OLYMPUS NDT CANADA	197
KINNEAR REMBOURRAGE	169	OPAL-RT TECHNOLOGIES	197
L. & G. CLOUTIER AÉRONAUTIQUE	170	OPTIMA AERO	198
LAFLAMME INDUSTRIES	170	OPTIMEC CONSULTANTS	198
LATECOERE SERVICES CANADA	171	OPTIMUM-CANADA	199
LEGO CENTRE DE FINITION	171	OUTILLAGE ET USINAGE B.C.	199
LEV-FAB	172	OUTILLAGES AVITEC	200
LIBELLULE IMAGES	172	OUTILLEURS ARPEX	200
LIEBHERR-AEROSPACE CANADA	175	OUTILTECH RIVE-NORD	201
LINÉ MACHINES-OUTILS	175	P3 GROUP	201



PARKER HANNIFIN (CANADA)	202	(SIDO).....	229
PCM INNOVATION	202	SOCOMORE.....	230
PCO INNOVATION.....	203	SOLAXIS INGÉNIOSITÉ MANUFACTURIÈRE.....	230
PEGASUS RESEARCH & TECHNOLOGIES	203	SOLUTIONS ÉNERGÉTIQUES SERMATECH S.E.C.....	231
PLACAGE GRANBY	204	SONOVISION CANADA	231
PLACETECO	204	STRATÉGIE B2B	232
PLASTIQUES FLEXIBÛLB	207	SYSACOM R&D PLUS	232
PNEUTECH-ROUSSEAU	207	SYSTÈMES ACCESSAIR	233
PÔLE AIR AVIATION	208	T.A.S. TECHNO AÉRO SERVICES.....	233
POLVIGÉ TECHNOLOGIES	208	TECHFAB	234
POLYRIX.....	209	TECHNIPRODEC.....	234
POLYTECH AERO SUPPORT	209	TECHNIQUE DESIGN	235
PRÉCISION AUTOMATIQUE J.R.N.....	210	TECHNIQUE SURFACE LAB (TSLAB).....	235
PRÉCISION J.L.M.....	210	TECHNOLOGIES DE SURFACE ELLISON CANADA.....	236
PRÉCISION SF TECH	211	TECHNOLOGIES DE TRANSFERT DE CHALEUR MAYA	236
PREFIX AEROSPACE	211	TECHNOLOGIES HARNESS SCANNER	237
PREMIER AVIATION CENTRE DE RÉVISION	212	TECNAR.....	237
PRESAGIS CANADA.....	212	TECNICKROME AÉRONAUTIQUE	238
PRIMO INSTRUMENT	213	TECO PRÉCISION	238
PRODEC MÉTAL CANADA.....	213	TEKALIA AERONAUTIK	241
PRODUITS AUTOMATIQUES MICRON	214	TELOPS	241
PRODUITS AVIATECH R.C	214	TERMINAL & CÂBLE TC	242
PRODUITS INDUSTRIELS TRAF	215	THERMETCO.....	242
PYRADIA.....	215	THOMAS & BETTS FABRICATION.....	243
QUÉLOZ & ASSOCIÉS	216	THYSSENKRUPP AEROSPACE	243
RAPIDO METAL	216	TITANIUM INDUSTRIES.....	244
RASAKTI	217	TLD CANADA.....	244
ROLLED ALLOYS CANADA.....	217	TOTAL CANADA	245
RYERSON CANADA.....	218	TRU SIMULATION + TRAINING CANADA INC.....	245
S.E. TECHNO PLUS (2009).....	218	TURBINES ESSENTIAL.....	246
SABLAGE AU JET 2000	219	ULRICH MÉTROLOGIE	246
SARGENT AÉROSPATIALE CANADA	219	ULTRAGENCIAIC.....	247
SCDS PRO	220	UNUSUAL MC	247
SDV LOGISTIQUES (CANADA)	220	USINAGE MÉCANIQUE DMG.....	248
SERMATI.....	221	USINAGE ST-LAURENT.....	248
SERVICE RQC - USINAGE FEELEY.....	221	USINAGE TOURMAC	249
SERVICES AIRBASE	222	VAC-AÉRO INTERNATIONAL.....	249
SERVICES INDUSTRIELS SYSTEMEX	222	VESTSHELL	250
SHOCKFORM AÉRONAUTIQUE	225	VIRTEK VISION INTERNATIONAL	250
SIC MARQUAGE INDUSTRIEL CANADA.....	225	WAINBEE	251
SIEMENS LOGICIELS (INDUSTRIE)	226	XIPHOS TECHNOLOGIES.....	251
SILKAN SOLUTIONS.....	226		
SIMEX DEFENCE	227		
SIMGRAPH	227		
SINTERS AMERICA	228		
SKYSERVICE	228		
SOCIÉTÉ D'OUTILLAGE M.R.....	229		
SOCIÉTÉ INDUSTRIELLE DE DÉCOLLETAGE ET D'OUTILLAGE			
		Syndicats / Unions	255
		AIMTA DISTRICT 11 - ASSOCIATION INTERNATIONALE	
		DES MACHINISTES ET DES TRAVAILLEURS	
		ET TRAVAILLEUSES DE L'AÉROSPATIALE	257
		UNIFOR	257



NOTES

A series of horizontal dotted lines for writing notes.

NOTES

A series of horizontal dotted lines for writing notes.



VOUS VOYEZ BLEU NOUS PENSONS VERT

Nos nouvelles technologies permettent d'offrir des moteurs qui sont plus silencieux, produisent moins d'émissions et consomment moins de carburant. Aujourd'hui, nos moteurs surpassent jusqu'à 50 % plusieurs normes de l'Organisation de l'aviation civile internationale. **Le monde peut se fier à nous pour les technologies vertes. Et pour un avenir bleu.**

INNOVATION
HAUTE FIABILITÉ



WWW.PWC.CA



Pratt & Whitney Canada
Une société de United Technologies

RECONNUE MONDIALEMENT COMME LE PARTENAIRE DE CHOIX EN FORMATION

En vue de renforcer la sécurité, l'efficacité et la préparation.



CAE est un chef de file mondial en prestation de formation dans les domaines de l'aviation civile et de la défense et sécurité. Nous concevons et intégrons les solutions de formation les plus complètes de l'industrie, grâce aux connaissances et au savoir-faire de plus de 8 000 employés dévoués à l'excellence en formation. Nous avons une présence mondiale inégalée dans 35 pays où nous assurons chaque année la formation de plus de 120 000 membres d'équipage civils et militaires. Nos technologies de simulation de renommée mondiale et notre réputation en matière d'innovation s'étendent sur près de sept décennies, ce qui a contribué à faire de la marque CAE un synonyme de formation fondée sur la simulation de calibre mondial.

CAE est déterminée à être reconnue mondialement comme le partenaire de choix en formation en vue d'aider ses clients à renforcer la sécurité, l'efficacité et l'état de préparation.

cae.com
aviationtraining@cae.com
🐦@CAE_Inc

milsim@cae.com
🐦@CAE_Defence

