



Comité sectoriel de main-d'œuvre  
en aérospatiale

## Communiqué

### Une entente CAMAQ / IBM Canada de 4 M\$ donne à l'industrie aérospatiale un laboratoire de formation unique au Canada

**Montréal, le mercredi 19 avril 2006** - Le comité sectoriel de main-d'œuvre en aérospatiale au Québec (CAMAQ) ([www.camaq.org](http://www.camaq.org)) et IBM Canada ([www.ibm.com](http://www.ibm.com)) dévoilent aujourd'hui une entente évaluée à près de 4 millions de dollars, relative au renouvellement des licences pour l'utilisation des logiciels ultrasophistiqués de conception, d'ingénierie et de fabrication assistée par ordinateur **CATIA** et **Enovia**. Ces logiciels seront accessibles à des fins de formation scientifique et technique. Le directeur général du CAMAQ, M. Serge Tremblay se réjouit de cette entente : « Il faut souligner », dit-il, « l'appui considérable d'IBM Canada à la mise sur pied de ce laboratoire de formation très avancé. Celui-ci est l'élément clé de l'Option environnement virtuel du programme de maîtrise en génie aérospatial ([www.camaq.org/virtuel/option](http://www.camaq.org/virtuel/option)) offert par les universités participantes. Il permet d'intégrer plus rapidement les étudiants dans le monde réel de l'ingénierie où, en entreprise, tout est maintenant conçu, testé, validé et même fabriqué de façon virtuelle, avant de passer en mode réel. L'Option environnement virtuel », ajoute Serge Tremblay, « est un des meilleurs programmes permettant aux étudiants d'acquérir une expérience inestimable comme intégrateur de système. »

Le CAMAQ est le seul organisme au pays à avoir accès à l'ensemble des modules de **CATIA** et à **ENOVIA**. « Par cette entente », explique Alain Audet, directeur exécutif, Solutions PLM, chez IBM Canada, « nous reconnaissons le leadership et le rôle catalyseur du CAMAQ en matière de formation aérospatiale au Québec. » Le CAMAQ bénéficie de l'appui de plusieurs grands joueurs de l'industrie dont IBM Canada qui, depuis 1999, fournit des logiciels spécialisés afin de permettre la formation de scientifiques de très haut calibre en aérospatiale.

Le laboratoire du CAMAQ est situé dans les locaux de l'École Polytechnique de Montréal. Il est accessible aux étudiants inscrits dans l'une des universités offrant le programme conjoint de maîtrise en génie aérospatial, soit l'École Polytechnique de Montréal, l'École de technologie supérieure, l'Université Concordia, l'Université Laval, l'Université McGill et l'Université de Sherbrooke.

L' A É R O S P A T I A L E  
Notre choix d'avenir



Comité sectoriel de main-d'œuvre  
en aérospatiale

L'Option environnement virtuel est un programme de 12 crédits comprenant la réalisation d'un projet d'ingénierie soumis par l'industrie. Il est supervisé par des spécialistes des entreprises suivantes : Bell Helicopter, Bombardier Aéronautique et Pratt & Whitney Canada.

### **À propos des logiciels CATIA et Enovia d'IBM Canada**

**CATIA** est une suite intégrée d'applications logicielles de développement collectif de produit, conçue pour la définition et la simulation numériques des produits.

Les solutions **ENOVIA** sont composées d'un ensemble de produits PLM (*Product Lifecycle Management ou Gestion du cycle de vie des produits*) conçus pour la gestion et la distribution des données et des connaissances sur le développement.

-30-

### **À propos du CAMAQ**

Le Comité sectoriel de main-d'œuvre en aérospatiale (CAMAQ) ([www.camaq.org](http://www.camaq.org)) est un organisme sans but lucratif. L'un des principaux mandats du CAMAQ est de susciter et d'appuyer la concertation des partenaires de l'industrie aérospatiale au Québec dans leurs efforts d'adaptation et de développement de la main-d'œuvre. Le CAMAQ veille depuis 1983 à l'arrimage des profils de formation aérospatiale aux besoins de l'industrie. Le financement du CAMAQ provient d'Emploi-Québec.

### **À propos d'IBM Canada**

Pour en savoir davantage sur IBM, veuillez visiter le site [www.ibm.com](http://www.ibm.com)

### **Source et renseignements**

Serge Tremblay  
Directeur général  
CAMAQ  
514-596-3311  
[serge.tremblay@camaq.org](mailto:serge.tremblay@camaq.org)

Joanne Fortin  
Directrice, communications et relations  
publiques – Québec  
IBM CANADA LTÉE  
(514) 964-8558  
[fortin@ca.ibm.com](mailto:fortin@ca.ibm.com)

L' A É R O S P A T I A L E  
Notre choix d'avenir