



5555, place de la Savane, Saint-Hubert, QC, J3Y 8Y9
Tél. (450) 678-2001, Fax (450) 678-1702

Communiqué

Pour diffusion immédiate

Nouveau laboratoire de matériaux composites de 3,1 M\$ au Centre technologique en aérospatiale.

Paris, le 17 juin 2007. Profitant de sa présence au salon aéronautique Le Bourget à Paris, le Centre technologique en aérospatiale (CTA) a annoncé la construction d'un nouveau laboratoire de fabrication en composites avancés. Ce projet de 3,1 millions de dollars est réalisé en collaboration avec l'École Polytechnique de Montréal (ÉPM). Le laboratoire de 370 m² comprendra une presse de 400 tonnes, une grande table de découpe automatisée, un four et plusieurs systèmes d'injection. Ces équipements permettront le développement de nouveaux procédés de fabrication pour des pièces de composites pour les secteurs de l'aéronautique et du transport. La mise en service du laboratoire est prévue à l'automne 2007.

Ce projet est financé en partie par une contribution de 500 000 \$ du ministère du Développement économique de l'Innovation et de l'Exportation (MDEIE) dont le Ministre Bachand a fait l'annonce à la même occasion. Le directeur général du CTA, Pascal Désilets a remercié le ministre pour cet investissement qui démontre son engagement envers le secteur aéronautique et le réseau d'innovation qui appuie le développement d'expertise de haut niveau pour assurer l'avenir de l'industrie. D'autre part, les équipements d'une valeur d'environ 2,5 millions de dollars sont financés par une subvention de la Fondation canadienne pour l'Innovation (FCI).

Le nouveau laboratoire sera sous la direction du professeur François Trochu de l'École Polytechnique et une équipe de professionnels y travaillera de concert avec l'industrie au développement et au transfert de nouvelles expertises. «L'industrie aéronautique mondiale intègre de plus en plus de matériaux composites dans la fabrication des nouveaux aéronefs pour diminuer les coûts d'utilisation et d'entretien. Ce nouveau laboratoire permettra le développement de procédés et d'expertises que le CTA transférera à l'industrie pour favoriser le développement de nouveaux aéronefs.» indique Pascal Désilets.

Le laboratoire sera situé dans l'École nationale d'aérotechnique (ÉNA) à St-Hubert, un campus du collège Édouard-Montpetit et s'intégrera aux installations actuelles du CTA. Créé en 1993 par le ministère de l'Éducation du Québec, le CTA est un centre de transfert de technologie associé à l'École nationale d'aérotechnique du collège Édouard-Montpetit, qui a pour mission de soutenir les PME du secteur aérospatial dans le développement de nouvelles technologies et de nouveaux procédés. Par ses activités de support, de développement et de transfert, le CTA permet aux PME d'accroître leurs connaissances, leur productivité et leur compétitivité dans leurs marchés respectifs.

-30-

Pour information : Pierre Genest
Développement des affaires
Centre technologique en aérospatiale
Tél. : (450) 678-2001
Courriel : cta@college-em.qc.ca