

Le pôle ASTech Paris Région signe un partenariat avec le consortium aérospatial de Toronto DAIR

Le pôle de compétitivité aérospatial francilien souhaite développer une collaboration plus étroite avec le hub canadien DAIR, un centre d'excellence qui réunit centre de recherche, écoles d'ingénieurs et entreprises de l'aéronautique

Meudon, février 2016 – ASTech Paris Region a signé le 8 décembre dernier un accord-cadre avec le consortium canadien Downsview Aerospace Innovation and Research (DAIR), situé à Toronto dans la province de l'Ontario (Canada). Cet accord ouvre de nouvelles perspectives **pour les capacités de la région francilienne en termes d'innovation et d'attractivité pour les entreprises de l'aérospatial et des systèmes embarqués**. Cette collaboration de l'Ontario et la France dans le domaine aéronautique a pour objectif de favoriser la coopération autour des activités de R&D, de formation et d'encourager les échanges académiques. Les deux pôles industriels pourront désormais mobiliser leurs capacités, leurs réseaux et leurs expertises respectifs pour **une collaboration renforcée dans l'innovation et les activités de commercialisation**.



« Les relations entre ASTech et le Canada datent de plusieurs années, et nous avons déjà accompagné à plusieurs reprises des délégations de PME franciliennes au Canada. Cette signature avec le Hub Canadien DAIR vient renforcer nos relations et va nous permettre d'aller encore plus loin dans nos partenariats » déclare Sébastien Courrech, Directeur Général du pôle ASTech.

« Nous sommes heureux d'avoir été choisis par la région Ile-de-France pour apporter notre contribution à ce projet de hub qui mobilisera tous les acteurs de l'aérospatial. Ce partenariat entre DAIR et ASTech vient renforcer les relations entre l'Ontario et la région francilienne dans une industrie de référence pour nos deux pays. » ajoute Pamela Kanter, Responsable du Bureau du Commerce et des Investissements de l'Ontario en France.

Le consortium DAIR est un projet soutenu par le gouvernement de l'Ontario pour renforcer une industrie aérospatiale qui représente 200 entreprises, fournissant des composants à plus de 125 programmes aérospatiaux dans le monde et représentant **17 000 emplois hautement qualifiés**. Aujourd'hui 15 des 25 principaux acteurs de l'aérospatial ont des activités en Ontario.

La province est en effet au cœur de l'excellence canadienne dans l'aérospatial : **30% des dépenses effectuées au Canada dans la R&D en aérospatial, soit 462 millions de dollars sont investis en Ontario**. Cette politique de l'innovation déployée par la province est soutenue par des capacités

importantes en termes de formation dans le secteur aérospatial et aéronautique. Environ 18 universités et établissements d'enseignement supérieur proposent **40 programmes de formation spécialisés dans l'aérospatial**.

Un cluster pour encourager le partenariat écoles-entreprises dans la R&D dans l'aéronautique

L'une des clés de la réussite de l'Ontario dans l'industrie aérospatiale réside dans sa capacité



d'innovation, portée par une convergence entre l'industrie et le monde académique. Le projet DAIR en est un exemple éloquent. Il a vu le jour grâce à un partenariat public-privé, avec pour objectif **de créer des emplois dans la province de l'Ontario** et de reconvertir un ancien bassin industriel en **l'un des hubs les plus innovants du pays et entièrement dédié à l'aérospatial**. Le gouvernement de l'Ontario a financé ce projet à hauteur de **26 millions de dollars canadiens**, auxquels s'ajoute une contribution de **18.4 millions** par le gouvernement canadien. DAIR repose sur deux volets, la création d'un **centre de recherche et d'innovation partagé par des industriels de l'aéronautique et des organismes**

d'enseignement supérieur et de recherche d'une part, et d'autre part la relocalisation du programme aérospatial du Collège Centennial et de l'Institut d'études aérospatiales de l'Université de Toronto (UTIAS) dans un campus dédié à l'intérieur du pôle de Downsview à Toronto.

Le consortium DAIR compte aujourd'hui 8 membres, chefs de file de l'industrie aérospatiale ou instituts d'enseignement supérieur spécialisés dans l'aéronautique: Centennial College, University of Toronto Institute for Aerospace Studies, Ryerson University, York University, Bombardier, Pratt and Whitney Canada, Honeywell, UTC Aerospace Systems, MDA Corporation, Flight Safety, Canadensys, Messier-Bugatti-Dowty.

A propos du pôle ASTech

Le pôle ASTech Paris Region est le pôle de compétitivité aéronautique et spatial en Île-de-France. ASTech dispose d'une expertise reconnue en matière de génération de projets de qualité, d'accompagnement à l'export, de services aux entreprises, dont PME.

ASTech compte plus de 300 membres (grands groupes, petites et moyennes entreprises, organismes de formation et de recherche, collectivités territoriales et partenaires), qui constituent le berceau de l'industrie aérospatiale, représentant une diversité et une richesse exceptionnelle et rassemblant plus de 100 000 emplois du secteur, ajoutés aux 130 000 emplois liés à la maintenance. ASTech représente 43% du budget de la recherche aéronautique nationale.

ASTech est articulé autour de 6 domaines thématiques : Propulsion – Energie à Bord – Matériaux et Procédés – Architecture Véhicule & Équipements – Emploi, Formation et Recherche et Essais et Instrumentations. Ceux-ci sont les lieux de rencontre privilégiés des acteurs du secteur, tant académiques qu'industriels, permettant de faire naître des projets de R&D ou d'autres types de partenariat.

A propos de l'Ontario

Avec 13 millions d'habitants, l'Ontario est la plus grande province du Canada. Grâce à une économie principalement orientée vers l'export, elle représente 37% du PIB national, soit un PIB supérieur à celui de la Suisse, de la Belgique et des pays scandinaves. L'Ontario est une des provinces les plus attractives

du Canada, et un hub international pour le commerce et les investissements. Presque la moitié du personnel canadien à temps plein de R-D travaille en Ontario, où plus de 14 milliards de dollars sont consacrés chaque année à la recherche-développement. » Elle permet aux entrepreneurs d'avoir un accès direct au marché nord-américain évalué à 17 000 milliards de dollars US et à une main d'œuvre multiculturelle. L'Ontario a aussi l'avantage d'avoir une réglementation simplifiée et un climat d'investissement où le risque est minime, en plus d'offrir des coûts d'exploitation hautement concurrentiels et une bonne qualité de vie. Des entreprises leaders dans leur domaine et d'envergure internationale ont investi des milliards en Ontario pour y développer leurs activités, dans des secteurs tels que l'automobile, l'aérospatial, les sciences de la vie et les biotechnologies, les TICs, la gestion de la ressource en eau et des eaux usées, les services financiers, les industries extractives... Ces entreprises contribuent à l'attractivité économique de l'Ontario à travers le développement de technologies révolutionnaires ainsi que des produits et services destinés aux marchés internationaux. Des multinationales comme Honda, Magna, Sodexo, Alcatel-Lucent, AXA, DuPont, MDS, Sanofi Pasteur, GlaxoSmithKline, Teva, IBM, and Dell font confiance à l'Ontario.

Ministère du Développement économique, de l'Emploi et de l'Infrastructure
Service de presse

Ndeye Mane Sall

E : ndeyemane.sall@edelman.com

T : +33 1 86 21 51 25

Pôle ASTech

Contact Presse

E : marie-sophie.orbinot@pole-astech.org

T : +33 1 55 64 04 68