

# MISSION INTER-POLES INTERNATIONALE AEROSPATIALE

CANADA – MONTREAL  
Du 24 au 28 avril 2016

MISSION OUVERTE  
A TOUS LES ACTEURS  
DE LA FILIERE AEROSPATIALE\*

\*Dans la limite des places disponibles



ORGANISE PAR LES POLES DE COMPETITIVITE





## PROGRAMME PREVISIONNEL

### Début - Dimanche 24 avril 2016

14h15 Départ Aéroport Charles de Gaulle : Vol AF344

15h45 Arrivée à l'Aéroport de Montréal

16h15 Transfert à l'Hôtel\*

### Forum Innovation Aérospatiale 2016 : Collaborer mondialement pour développer l'innovation aérospatiale ?

<http://www.aeromontreal.ca/forum-innovation-aerospatia>

### Lundi 25 avril 2016

9h à 12h

- Mots de bienvenue,
- Mot d'ouverture: « Le futur de l'aérospatiale à l'horizon 2050 »,
- **Session plénière** : "L'innovation collaborative : nouveau modèle de succès pour les grands donneurs d'ordres."

14h à 15h

- **Session plénière** : « L'avenir de l'aviation : de l'avion plus électrique et supersonique au vaisseau spatial privé

15h30 à 17h

- Rencontres B2B ou Atelier<sup>1</sup>

17h15

- Réception pour célébrer les 10 ans d'Aéro Montréal

### Mardi 26 avril 2016

08h30 à 12h

- **Session plénière** : « La simulation visuelle et synthétique: la formation de demain pour une industrie aérospatiale plus efficace »
- **Session plénière** : « Repenser la fabrication en aérospatiale : comment l'innovation collaborative peut aider à relever les défis de la fabrication avancée et de l'automatisation ? »
- **Session plénière** : « L'industrie 4.0 : comment la nouvelle interaction entre l'homme et la machine dans des usines intelligentes permettra de créer des produits plus innovants pour l'industrie aérospatiale? »

13h30 à 16h30

- Rencontres B2B ou Atelier<sup>2</sup>
- **Session plénière** : « Comment améliorer la compétitivité des entreprises en prenant le virage de la fabrication avancée ?

17h30

- Cocktail de réception de clôture

### 8<sup>e</sup> Forum de la recherche du CRIAQ

<http://criaq.aero/forum2016/>

### Mercredi 27 avril 2016

9h à 12h

- Présentation des idées de projets

14h à 16h

- Ateliers – Prospectives de thèmes et échanges
  - Aéronautique électrique
  - Aéronautique et technologies de l'information
  - R&D spatiale
  - Systèmes manufacturiers intelligents
  - Fabrication, structures et matériaux avancés
- **Session plénière** : Collaboration de recherche sans frontières

17h

- Cocktail, diner

### Jeudi 28 avril 2016

9h

- Visite d'un site industriel

12h

- Après-midi libre

16h30

- Transfert à l'aéroport de Montréal

19h45

- Départ de l'aéroport de Montréal - Vol : AF347

### Vendredi avril 2016

- Arrivée à l'aéroport de Paris CDG à 8h25

\* Hôtel Zero-1 – Boulevard René Levesque à 500 m du Palais des congrès

1. « Gérer avec succès le risque de la première utilisation de produits innovants : la porte d'entrée vers la réussite pour les PME innovantes » ; « Comment renforcer l'innovation collaborative entre le Canada et l'Europe ? » ; Atelier « L'aérospatiale aux États-Unis : états des lieux et opportunités d'affaires »

2. « Les centres de recherche en fabrication avancée: des acteurs clés pour accélérer la compétitivité des PME innovantes » ; « Les centres de fabrication virtuelle : comment les technologies de réalité virtuelle révolutionnent les processus de fabrication dans l'industrie aérospatiale? » ; « Relever les défis de la cybersécurité et du piratage afin d'assurer la sécurité des aéronefs et des systèmes embarqués. » ; « Comment renforcer l'innovation collaborative en aérospatiale entre le Canada et les États-Unis » ; Atelier : « Comment améliorer la compétitivité des entreprises en prenant le virage de la fabrication avancée ? » ; Atelier : thématique drone (à confirmer)