

**** ONLY 2 position Available ****

Titre : [Stagiaire – Intégrateur de systèmes d’intérieur de cabine d’avion](#)

La complexité du mandat de stage sera adaptée au niveau de l’étudiant sélectionné

Airbus Canada

Chez Airbus Canada, nos collaborateurs travaillent ensemble à faire évoluer la mobilité partout dans le monde, une bonne idée après l’autre. Si vous avez une bonne idée, nous avons l’environnement pour qu’elle devienne un produit unique ou une expérience client exceptionnelle. Vos idées sont notre énergie.

Dans le cadre de votre poste, vous serez appelé à :

- Travailler avec le groupe d’intégration des systèmes d’intérieur d’avion dans le but de certifier les équipements des nouveaux clients (Télévision intégré au siège, Systèmes de gestion de cabine, Connexion Internet et autres systèmes d’intérieurs)
- Assister les ingénieurs dans l’exécution des tâches d’ingénierie liées aux systèmes électriques et avioniques pour la revue de la conception et la relâche des documents techniques.
- Assurer un soutien dans la préparation, la réalisation et l’analyse des résultats des tests
- Assurer un soutien dans la préparation de rapports techniques et d’interfaçage avec d’autres groupes
- Participer des enquêtes techniques et investigation pour résoudre des problèmes de conceptions et amélioration de produits.
- Participer au test de validation des systèmes en laboratoire et l’élaboration de la procédure et rapport de résultat et élaborer des recommandations de résolution de problèmes ou amélioration des systèmes.
- Participer aux revues et fournir l’état des projets et des tâches simples,
- Supporter le travail des autres ingénieurs du groupe de systèmes d’intérieurs d’avion.

Qualifications

En tant que candidat idéal,

- Vous complétez présentement un Baccalauréat en génie électrique, software, IT, mécanique ou avionique dans une université reconnue et avez de l’intérêt pour l’aéronautique
- Vous avez complété un minimum de 1 an d’étude dans ce programme
- Vous avez un bon niveau de connaissance en Français et Anglais parlés et écrits.
- Vous avez de bonnes compétences d’organisation et de planification
- Vous possédez un bon jugement et vous travaillez bien dans une équipe multidisciplinaire
- Vous êtes passionné par le domaine de l’aéronautique

L’utilisation du genre masculin a été adoptée afin de faciliter la lecture et n’a aucune intention discriminatoire.

Airbus Canada souscrit au principe d’équité en matière d’emploi et encourage les femmes, les autochtones, les personnes handicapées et les membres des minorités visibles à soumettre leurs candidatures.



Job Description Template 16 months internship May 2020

**** ONLY 2 position Available ****

Title : **Intern - Aircraft Cabin Interior Systems Integrator** |

The complexity of the internship will be adapted to the level of the student selected.

Airbus Canada

At Airbus Canada, our employees work together to evolve mobility worldwide - one good idea at a time. If you have a good idea, we'll provide the environment where it will thrive and grow into a great product or customer experience. Your ideas are our fuel.

In your role, you will:

- Work with the Aircraft Interior Systems Integration **Group to certify equipment for new customers (Integrated Television, cabin management systems, Internet Connection and other interiors systems)** |
- Assist engineers in performing engineering tasks related to the electrical and avionics systems for design review and engineering paperwork release.
- Provide support in the preparation, implementation and analysis of test results
- Provide support in the preparation of technical reports and interfacing with other groups
- Participate in technical investigations and investigation to solve problems of designs and improvement of products
- Participate in reviews and provide status of projects and simple tasks
- Participate in rig test for systems validation and develop test procedure and report for problem resolution recommendation and systems improvement.
- Support the work of other engineers in the Aircraft Interior Systems Group

Qualifications

As our ideal candidate,

- You are currently completing a Bachelor's degree in Electrical Engineering, mechanic, Software, IT or Avionics at a recognized university and have an interest in Aeronautics
- You have completed a minimum of 1 year of study in this program
- You have a good level of knowledge in French and English spoken and written.
- You have good organizational and planning skills
- You have good judgment and work well in a multidisciplinary team
- You are available for an extension or a longer internship... |

Airbus Canada is an equal opportunity employer and encourages women, Aboriginal people, persons with disabilities and members of visible minorities to apply.