

**\*\*\*English posting follows\*\*\***

## **STAGE Coordonnateur de Projets en Ingénierie de Systèmes Électriques - 12 mois**

Airbus est le pionnier d'une industrie aéronautique et spatiale durable, pour un monde sûr et uni. La société innove constamment pour fournir des solutions efficaces et technologiquement avancées dans l'aérospatial, la défense et les services connectés. Dans le domaine de l'aviation commerciale, Airbus propose des avions de ligne modernes et économes en carburant ainsi que des services associés.

Les quelque 130 000 employés Airbus répartis sur 180 sites sur les cinq continents contribuent chacun et en équipe à bâtir l'avenir de l'aéronautique.

Les activités de la famille d'avions Airbus A220 sont basées à Mirabel, au Québec, où les opérations comprennent la gestion de programme, l'ingénierie, le soutien et le service à la clientèle, ainsi que la principale chaîne d'assemblage final du programme.

En tant que membre de l'équipe Systèmes Électrique au sein du Centre de Compétence en Ingénierie d'Airbus Canada, vous aurez l'opportunité d'apprendre des meilleurs spécialistes en ingénierie travaillant dans une équipe multidisciplinaire qui comprend les normes, les matériaux & procédés, la recherche & les technologies et Éco-conception. L'équipe Ingénierie valorise le travail d'équipe, le développement humain et la responsabilité sociale dans un environnement équilibré entre vie professionnelle et vie privée.

Travailler dans le Centre de Compétence d'Airbus Canada vous permettra d'avoir une vue d'ensemble des processus et outils requis pour développer et certifier un avion de pointe.

À la fin de votre stage, vous aurez goûté à une variété de projets vous permettant d'explorer les nombreuses opportunités de carrière en ingénierie disponibles chez Airbus Canada.

### **Vos tâches comprendront :**

- Exécuter des tâches d'ingénierie de base liées à la gestion de projet.
- Suivi des livrables d'Ingénierie produits par le groupe supporté;
- Suivi de la relâche de documents d'Ingénierie avec toutes les fonctions impliquées;
- Participer aux rencontres avec l'équipe supportée et fournir les statuts de projets et des activités;
- Participer et communiquer avec les parties prenantes requises aux rencontres de gestion des changements impactant les avions;
- Soutenir les gouvernances requises reliées à la relâche d'ingénierie du groupe;
- Supporter la planification des changements affectant les avions pour le périmètre dont vous êtes responsable incluant le plan des livrables d'ingénierie;
- Supporter le développement des processus de planification et de contrôle des activités d'ingénierie afin de gagner en efficacité et productivité;
- Supporter les activités de gestion des données et de la configuration.

### **Vous développerez les compétences suivantes :**

- Sens des affaires et jugement
- Gestion de projet, des besoins et planification
- Projection/Anticipation
- Travail d'équipe et communication
- Capacité d'analyse, de résolution de problème et élaboration de stratégies
- En savoir plus sur le développement et la certification de produits de l'industrie aérospatiale
- Compréhension des normes de l'industrie aérospatiale

**Les compétences que vous apportez:**

- Vous êtes inscrits au Baccalauréat en ingénierie dans une université reconnue et vous démontrez de l'intérêt pour le domaine aérospatial. Une spécialisation en Ingénierie Électrique ou en Aérospatiale est un atout.
- Vous avez des compétences avancées en MS Office et Gsuite.
- Vous avez un bon niveau d'écriture et de compréhension de la langue française et de l'anglais.
- Vous avez de bonnes aptitudes organisationnelles et de gestion.
- Vous avez de bonnes aptitudes en communication.
- Vous possédez un bon jugement, un bon esprit d'équipe dans un milieu multidisciplinaire.

*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.*

Site Internet Airbus (global): <https://www.airbus.com/en>

Site carrieres Airbus (global): <https://www.airbus.com/en/careers>

\*\*\*\*\*

**INTERNSHIP Electrical System Engineering Project Coordinator - 12 months**

Airbus pioneers sustainable aerospace for a safe and united world. The Company constantly innovates to provide efficient and technologically-advanced solutions in aerospace, defence and connected services. In commercial aircraft, Airbus offers modern and fuel-efficient airliners and associated services.

The approximately 130,000 Airbus employees working on the 180 sites worldwide contribute individually and as a team to building the future of aerospace.

The A220 Family activities are based in Mirabel, Quebec, near Montreal, where the operations include programme management, engineering, customer support & services, as well as the programme's main final assembly line.

As a member of the Electrical Systems team within the Airbus Canada Engineering Center of Competency, you will have the opportunity to learn from the top engineering specialists working in a multidisciplinary team which includes Standards, Material & Process, Research and Technologies and Eco Design. The Engineering team values teamwork, human development and social responsibility in a work-life balanced environment.

Working in the Airbus Canada Engineering Center of Competency will allow you to get an overview of the process and tools used in engineering to develop and certify a state of the art aircraft.

At the end of your internship, you will have had a taste of a variety of projects allowing you to explore the many engineering career opportunities available at Airbus Canada.

**Your tasks will include:**

- Perform basic engineering tasks related to project management.
- Follow-up of Engineering deliverables produced by the supported group;
- Follow-up of the release of Engineering documents with all the functions involved;
- Participate in meetings with the supported team and provide the status of projects and activities;
- Participate and communicate with required stakeholders in aircraft change management meetings;
- Support required governance related to supported group engineering release;
- Support the planning of changes affecting the aircraft for the scope for which you are responsible, including the engineering deliverables plan;
- Support the development of planning and control processes for engineering activities in order to increase efficiency and productivity;
- Support data and configuration management activities.

**You will develop the following skills:**

- Business acumen and judgment
- Project management, needs assessment and planning
- Projection/Anticipation
- Teamwork and communication
- Ability to analyze, solve problems and develop strategies
- Learn more about product development and certification for the aerospace industry
- Understanding of aerospace industry standards

**The skills you bring:**

- You are currently completing a Bachelor's degree in engineering in a recognized University and you have demonstrated interest in the Aerospace field. Specialization in Electrical Engineering or Aerospace is an asset.
- You have advanced skills in MS Office and Gsuite.
- You have a good level of written and speaking French and English.
- You have good organizational & planning skills.
- You have strong communication skills.
- You possess good judgment and are a good team worker in a multidisciplinary team.

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

Airbus corporate website (global): <https://www.airbus.com/en>

Airbus careers website (global): <https://www.airbus.com/en/careers>