Intégrateur.trice de Système de Cabine - V&V et Exigence / Cabin Management System Integrator - V&V and requirement

Airbus Canada Limited Partnership

Région de Montréal (Québec), Canada

Temps plein · Permanent · Hybride

Publié le 7 octobre 2026 · JR10443996

Aperçu du poste

Vous avez de l’expérience en tant qu’intégrateur de systèmes de cabine, vous avez travaillé dans l’intérieur d’avions et vous souhaitez évoluer et développer de nouvelles compétences ? Ce post est pour vous !

Le Programme A220 Avions commerciaux est à la recherche d’un intégrateur de systèmes de gestion de cabine pour se joindre à notre équipe de systèmes de cabine basée à Mirabel, au Québec, au Canada, où vous travaillerez avec différentes équipes d’ingénierie, développant de nouveaux systèmes ou équipements à l’intérieur de la cabine. Vous serez également appelé à travailler avec les équipes d'autres sites Airbus.

Vous ferez partie de l’équipe du système intérieur responsable du système de gestion de la cabine (CMS), du système d’éclairage, du système de gestion des eaux potables et des déchets et du système d’oxygène.

L’équipe travaille de façon autonome et transversale. Ses membres s’entraident et apprennent ensemble.

Votre rôle en tant que V&V et intégrateur de systèmes d’exigences sera principalement de soutenir l’équipe de la cabine système en agissant comme point focal pour l’examen, la rédaction et l’évolution des exigences et des plans de vérification et de validation (V&V). Dans le cadre de vos fonctions, vous serez également invité à définir les spécifications et les interfaces, à concevoir, analyser, gérer les relations avec les fournisseurs et à développer, tester et certifier les systèmes d'intérieur.

Lieu et milieu de travail

Le programme d’avions commerciaux A220 est situé à Mirabel, dans la région métropolitaine de Montréal, à deux pas de la ville animée de Montréal. Connu pour son environnement paisible et sûr, la région offre une qualité de vie élevée aux jeunes professionnels ou aux professionnels expérimentés, ainsi qu'aux familles, équilibrant parfaitement les opportunités de carrière et les activités de plein air, ce qui en fait un endroit vraiment spécial pour vivre.

Rémunération et avantages

- Rémunération et avantages financiers. Salaire concurrentiel, prime annuelle, assurance collective, régime de retraite et régime d’achat d’actions.
- Équilibre travail/vie personnelle : Une politique de travail hybride (selon les besoins opérationnels), une cafétéria sur place, une politique de congés hautement compétitive.
- Bien-être / santé : Programme d’aide aux employés (PAE), programme de rabais, service médical sur place, accès à un service de navette publique entre Laval (métro Montmorency) et Mirabel et application de covoiturage.

- Perfectionnement. Possibilités de progression, accès à plus de 10 000 cours en ligne, certifications, programmes de développement accéléré et mobilité nationale et internationale.

Airbus facilite le travail et la collaboration. L'entreprise privilégie des modalités souples lorsque les activités le permettent afin d'encourager l'innovation.

Responsabilités

- Point focal pour la création, la modification des exigences ainsi que pour les plans de validation et de vérification;
- Responsable de l'intégration technique des systèmes intérieurs dans le respect des délais ;
- Soutenir d'autres disciplines de l'équipe du système de cabine telles que le système de divertissement, la connectivité, le soutien à la production, etc.
- Examiner, évaluer et approuver la documentation technique et les dessins;
- Interfaçage avec d'autres lots de travaux spécialisés, tels que les installations, le stress, etc., pour assurer l'optimisation du système.

Qualifications et profil

- Vous avez un baccalauréat ou l'équivalent en génie aérospatial ou électrique et avez cinq (5) à dix (10) ans d'expérience en ingénierie dans le domaine des systèmes aéronautiques, idéalement dans le domaine des installations intérieures;
- Vous avez des compétences en résolution de problèmes;
- Vous êtes familier avec la spécification, la conception, l'intégration, la certification et l'acceptation de l'équipement des systèmes d'aéronefs;
- Vous avez la capacité de travailler avec un minimum de supervision et vous avez l'esprit d'équipe;
- Vous avez de l'initiative, un sens aigu des responsabilités et un bon jugement technique;
- Vous êtes une personne énergique, avec d'excellentes compétences en communication et en relations interpersonnelles, un sens élevé de l'engagement et une volonté d'accepter des responsabilités tout en agissant de manière indépendante dans un environnement d'équipe partenaire / fournisseur sous haute pression;
- Expérience en intégration de systèmes avioniques, rédaction d'exigences techniques et élaboration de plans de vérification et de validation (V&V) ;
- Une expérience avec des outils requis tels que DOORS est un atout.

Ce poste peut impliquer des voyages d'affaires (dans le monde entier).

La maîtrise de l'anglais est requise pour échanger avec les entités Airbus, les fournisseurs et les clients à l'international dans le secteur aéronautique.

Le poste demande de reconnaître les risques de conformité et d'agir avec intégrité. Airbus considère ces exigences comme essentielles à sa réussite, à sa réputation et à sa croissance durable.

Airbus invite les personnes intéressées à postuler en ligne.

Version anglaise de l'annonce, reformulée en français

Aperçu du poste

Vous avez de l'expérience en intégration de systèmes de cabine, vous avez travaillé dans l'intérieur de l'avion et vous souhaitez progresser et développer de nouvelles compétences ? Alors ce travail est pour vous!

Le Programme A220 avions commerciaux est à la recherche d'un intégrateur de systèmes de gestion de cabine pour rejoindre notre équipe de systèmes de cabine basée à Mirabel (Québec, Canada), où vous travaillerez

conjointement avec différentes équipes d’ingénierie, sur la mise en œuvre ou la modification de nouveaux systèmes ou de nouveaux équipements à l’intérieur de la cabine. Vous serez également appelé à travailler avec des équipes d'autres sites Airbus.

Vous ferez partie de l'équipe du système intérieur qui est responsable du système de gestion de la cabine (CMS), du système d'eau et de déchets, de l'éclairage de la cabine, du système d'oxygène et de l'appareil de cuisine.

Votre rôle en tant qu’intégrateur de système de cabine - V&V et exigences consistera principalement à soutenir l’équipe de système de cabine en agissant comme un point focal pour l’examen, la création et l’évolution des exigences et des plans de vérification et de validation (V&V). Dans le cadre de vos fonctions, vous serez également invité à contribuer à la définition des spécifications et des interfaces, à la conception, à l'analyse, à la gestion de la relation fournisseur, ainsi qu'au développement, aux essais et à la certification des systèmes intérieurs.

Lieu et milieu de travail

Le programme d’avions commerciaux A220 a son siège social à Mirabel, dans la grande région de Montréal, où la ville animée de Montréal est à deux pas. Connue pour son environnement paisible et sûr, la région offre une qualité de vie élevée aux professionnels et aux familles plus jeunes ou expérimentés, équilibrant parfaitement les opportunités de carrière et les activités de plein air qui en font un endroit vraiment spécial pour appeler à la maison.

Rémunération et avantages

- Equilibre travail / vie personnelle : une politique de travail hybride (basée sur les besoins opérationnels), des cafétérias sur place et une politique de vacances hautement compétitive.
- Bien-être/Santé : Programme d’aide aux employés (PAE), Programme de rabais, Service médical sur place, accès à un service de navette publique entre Laval (métro Montmorency) et Mirabel, et une application de covoiturage.

Responsabilités

- Responsable de l’intégration technique des systèmes intérieurs tout en assurant le respect des délais du projet ;
- Soutenir les équipes de systèmes de cabine interfonctionnels, y compris le divertissement en vol (IFE), la connectivité et le soutien à la production;
- Examiner, évaluer et approuver la documentation technique et les dessins techniques;
- Interface avec des lots de travaux spécialisés (p. ex., Installations, Analyse de stress/structure) pour assurer l'optimisation du système;

Qualifications et profil

- Vous êtes titulaire d’un baccalauréat ou d’un équivalent en génie aérospatial ou électrique, avec 5 à 10 ans d’expérience en ingénierie des systèmes d’aéronefs, de préférence dans les intérieurs d’aéronefs;
- Vous possédez de solides compétences en analyse et en résolution de problèmes;
- Vous êtes familier avec la spécification, la conception, l'intégration, la certification et l'acceptation de l'équipement du système d'aéronef;
- Vous êtes capable de travailler avec une supervision minimale tout en maintenant un état d'esprit fort axé sur l'équipe;
- Vous faites preuve d’initiative, d’un sens aigu des responsabilités et d’un bon jugement technique;
- Vous êtes un individu énergique avec d'excellentes compétences en communication et en relations interpersonnelles. Vous êtes très engagé et disposé à prendre en charge tout en travaillant de manière indépendante dans un environnement d'équipe partenaire / fournisseur à haute pression;

- Expérience en intégration de systèmes d’aéronefs, rédaction d’exigences techniques et planification de vérification et validation (V&V);
- Une expérience en intégration de systèmes aéronautiques est requise et la connaissance des outils de gestion (tels que DOORS) est considérée comme un atout important.

Ce rôle peut impliquer certains voyages pour affaires (dans le monde entier).

Airbus invite les personnes intéressées à postuler.

Entité juridique

Airbus Canada Limited Partnership

Type de contrat

Permanent

Niveau d’expérience

Professionnel

Famille d’emplois

Développement de Sous-Système <JF-EN-EQ>

La soumission d’un CV ou d’une candidature autorise Airbus à utiliser et à conserver les renseignements de la personne pour le suivi de sa candidature ou d’un emploi futur. Airbus est le seul utilisateur de ces renseignements.

Airbus favorise un milieu de travail inclusif et diversifié. L’entreprise accueille les candidatures sans distinction de milieu social ou culturel, d’âge, de sexe, de handicap, d’orientation sexuelle ou de croyances religieuses.

Airbus applique l’égalité des chances et ne demande aucun paiement pendant le recrutement. L’entreprise invite à signaler toute usurpation de son identité.