



INGÉNIEUR EN SÉCURITÉ DES SYSTÈMES AÉROSPATIAUX

Description de l'entreprise

Systèmes & Logiciels MANNARINO Inc. possède plus de 20 ans d'expérience dans la conception, le développement, la vérification et la certification de logiciels embarqués en temps réel pour des applications critiques en matière de sécurité, grâce à une combinaison unique de services et de [produits COTS](#).

La base de clients de Systèmes & Logiciels MANNARINO Inc. est très large, couvrant les entreprises aérospatiales traditionnelles ainsi que des marchés nouveaux et passionnants, notamment la propulsion électrique, [la mobilité aérienne urbaine](#), [les véhicules aériens](#) sans pilote et le vol autonome.

La culture de MANNARINO est axée sur la qualité, le travail, le professionnalisme et le travail d'équipe dans une atmosphère très respectueuse et motivante, axée sur la croissance à long terme de l'entreprise.

En tant que membre de notre équipe, vous bénéficierez :

- D'une gamme complète d'assurance collective et un plan RÉER collectif
- D'une politique d'horaire flexible
- D'une prime discrétionnaire
- Du remboursement des frais de conditionnement physique
- D'autres avantages, tels que des dîners hebdomadaires par un traiteur de même que des boissons chaudes à volonté (expresso, café, chocolat chaud, thé)
- Des sorties régulières avec les membres de l'équipe.

MANNARINO est une petite et moyenne entreprise (PME) privée et a récemment reçu [le prix d'excellence de l'industrie, technologie innovante de l'AIAC](#)

Rôle/responsabilités du poste

Nous sommes actuellement à la recherche **d'Ingénieurs expérimentés en Sécurité des Systèmes Aérospatiaux** pour un nouveau projet passionnant de système d'aéronef sans pilote (UAS) pour appuyer la planification, le développement et la certification.

Fournir une liaison avec le client et les autres membres de l'équipe, le candidat doit travailler de manière indépendante. D'excellentes aptitudes en communication sont exigées.

Compétences requises

- **Ingénieur en Sécurité des Systèmes** avec plus de 5 ans d'expérience (idéalement 10+) dans des projets / programmes de développement aérospatial
- Esprit d'initiative/autonomie
- Excellentes compétences en communication en anglais (écrit et oral) et bon esprit d'équipe.
- Disponible à temps plein

Compétences techniques (minimum un, idéalement plusieurs éléments ci-dessous):

- Connaissance approfondie de l'ensemble du processus ARP4761
- Expérience dans la réalisation d'évaluations de sécurité - FHA, FTA, PSSA, AMDEC
- Expérience de l'ARP 4754A
- Expérience dans les systèmes suivants est un atout :
 - ✓ Systèmes de contrôle de vol
 - ✓ Électronique avionique (calcul, OS, GPS, IMU, magnétomètre, données aérologiques, etc.)
 - ✓ Systèmes de rotor d'hélicoptère
 - ✓ Système de gestion des systèmes d'aéronefs sans pilote (UAS)

Atouts

- Familier avec le processus de certification des aéronefs
- Familier avec le développement et l'exploitation de systèmes d'aéronefs sans pilote (UAS)

Chez Mannarino, nous croyons que la passion et le désir d'apprendre sont essentiels. La diversité des idées et des expériences mène à des solutions innovantes et à la créativité. C'est pourquoi nous aimerions encourager toutes les personnes intéressées à postuler.

Veillez envoyer votre candidature par

Courriel : rh@mss.ca

L'utilisation du masculin est uniquement afin d'alléger le texte.

Nous souscrivons au principe d'équité en emploi.

Toutes les demandes d'emploi seront traitées avec la plus stricte confidentialité.
