



<https://latribunelibre.com/emploi/developpeur-logiciel-robotique-secteur-aeronautique-f-h>

Développeur logiciel robotique – Secteur aéronautique F/H

Description

Contexte & missions

Au sein d'une équipe R&D en aéronautique, vous intervenez sur la conception et industrialisation de systèmes robotiques pour tests, intégration, ou maintenance.

Analyse des besoins fonctionnels, techniques, sécurité électrique (EWIS).

Développement C++ & Python, algorithmes de contrôle, interfaces ROS, bots de test.

Prototypage & simulation : simulation robotique, bancs d'essais, instrumentation avionique.

Validation fonctionnelle, qualification aéronautique (tests système, traçabilité, conformité DO-178B/C...).

Industrialisation : rédaction de cahiers des charges, SAV, documentation, transfert production.

Qualifications

Formation Bac+5 en ingénierie (informatique embarquée / mécatronique / aéronautique / robotique).

Expérience R&D logiciel embarqué ou robotique, idéalement en aéronautique.

Expertise technique : C++, Python, ROS, communication réseau (Ethernet, CAN...); connaissances EWIS et CATIA V5 valorisées.

Anglais courant professionnel (documentation technique, réunions, spécifications aéronautiques).

Qualités requises : rigueur, esprit d'analyse, autonomie, bon relationnel transverse.

Organisme employeur
STEP UP

Type de poste
Temps plein

Secteur
ACTIVITÉS DES SIÈGES
SOCIAUX

Lieu du poste
31555, TOULOUSE, TOULOUSE,
France

Date de publication
3 décembre 2025 à 20:02

Valide jusqu'au
02.01.2026