

Ingénieur(e) électronique senior (H/F)

91300 MASSY [Accéder à l'annonce en ligne](#)

 CDI

 Dès que possible

 Temps plein

 Ouvert aux personnes en situation de handicap

L'entreprise

Actual Talent, est la division spécialisée d'Actual group, 5ème acteur du travail et de l'emploi en France à la vision résolument humaniste. Nous déployons avec nos clients les solutions d'acquisition et d'évaluation de Talents qui construisent aujourd'hui et demain, la performance de leur organisation. Depuis plus de 20 ans, nos consultants spécialisés au sein de nos 13 bureaux en France accompagnent les entreprises dans la recherche de cadres, experts et profils qualifiés en intérim, CDI, CDD ou prestation de services.

Le poste

Vos Missions Principales :

- Créer et affiner des composants matériels électroniques avancés, y compris la conception de PCB, le développement de circuits analogiques et numériques, et les systèmes de gestion de l'alimentation adaptés aux applications de propulsion spatiale.
- Développer et exécuter des procédures de test rigoureuses pour valider les performances et la fiabilité du matériel dans des conditions extrêmes.
- Utiliser l'équipement de laboratoire pour le dépannage, le débogage et l'optimisation des systèmes électroniques.
- S'assurer que les exigences électroniques sont définies et correctement respectées, conformément aux besoins de conception globale du produit.
- Contribuer à l'amélioration des processus de conception matérielle, en garantissant l'adhésion aux normes de qualité et aux meilleures pratiques de l'industrie aérospatiale.
- Travailler en étroite collaboration avec des équipes pluridisciplinaires (ingénieurs mécaniques, logiciels, industrialisation et physiciens) pour assurer une intégration transparente des composants matériels au sein des systèmes de propulsion complets.

Le profil recherché

Profil Recherché :

- Formation : Master en ingénierie électronique ou discipline connexe.
- Expérience : 5 ans d'expérience industrielle ou plus sont requis.

Compétences techniques :

- Solide compréhension de la conception électronique analogique et numérique, y compris les schémas complexes.
- Capacité à construire des prototypes et à les déboguer.
- Expérience en conception, simulation, prototypage et test de convertisseurs de puissance ou similaires.
- Maîtrise des équipements de laboratoire pour les tests et le débogage de l'électronique.