

Ingénieur en micro électronique (H/F)

33127 St Jean D Illac [Accéder à l'annonce en ligne](#) 

 CDI

 Dès que possible

 Temps plein

 Ouvert aux personnes en situation de handicap

€ 42000 / An

L'entreprise

Le poste

Le Groupe Actual recrute pour son client, société spécialisée dans la fabrication de pièces aéronautiques et le développement de drones, un(e) Ingénieur en micro électronique et systèmes embarqués H/F.

Afin d'accélérer le développement d'un projet innovant de drone hybride, vous intégrez l'équipe en place et serez en charge de la conception de cartes électroniques. Grâce à vos compétences dans la réalisation de circuits d'alimentation avec indépendance des lignes d'alimentation, vous participerez à l'intégration de contrôleur de vol avec tous les exports nécessaires à l'adressage des divers capteurs embarqués.

Vos connaissances des systèmes embarqués vous permettront de maîtriser les contraintes de design liées au contrôle thermique des équipements électronique en milieu confiné, d'anticiper les interférences électromagnétiques et d'accroître la résistance aux perturbations et aux signaux de brouillage.

Prise de poste en CDI sur Saint Jean d'Illac. Rémunération selon profil et expérience. Nationalité française obligatoire.

Le profil recherché

Issu d'une formation Mastère ou Ingénieur en aéronautique ou génie électrique, vous démontrez de solides compétences en micro électronique appliquée au domaine des systèmes embarqués, ainsi que de bonnes connaissances en thermique et électromagnétisme. Vous avez acquis une première expérience dans le secteur des drones, en poste ou pendant un projet d'études.

Dynamique, rigoureux et autonome, vous avez le goût de l'expérimentation terrain et la capacité à intégrer un environnement professionnel agile.