



INGENIEUR CONCEPTION HARDWARE - DRONE

Poste à pourvoir immédiatement

IDF

➤ PRESENTATION DE L'ENTREPRISE :

TITAN ENGINEERING société de conseil en Ingénierie recrute des Docteurs, Ingénieurs et Techniciens, dans les domaines de l'Industrie, de la Recherche et de l'Innovation.

Dans le cadre de notre développement, nous recherchons de nouveaux collaborateurs pour accompagner nos clients sur leurs projets et vous permettre de développer votre talent.

➤ VOS MISSIONS :

- Concevoir l'électronique des PCB numérique : processeur et bus high speed de fréquence > 1 GHz, cameras, connectivité mobile (USB 3, MIPI, HDMI, etc.)
- Développer les schémas + routage sous Cadence
- Assurer la qualification électronique des composants
- Suivi de l'industrialisation pré-séries

DEPLACEMENTS A PREVOIR : Oui (potentiellement)

EXPERIENCE REQUISE : 2 ans minimum

FORMATION : BAC+5, issue d'une école d'ingénieur.

SALAIRE : 35 à 50 K€

➤ COMPETENCES POUR LE POSTE :

- Grande maîtrise du Développement de cartes électroniques
- Grande maîtrise des Choix des composants, Schématique, routage
- Maîtrise d'une Architecture électronique
- Maîtrise de la Simulation et dimensionnement
- Maîtrise de la Qualification et homologation de l'organe
- Maîtrise du Développement de composants et organes de puissances : alimentations, convertisseurs, chargeurs, commutation

➤ CONNAISSANCES LINGUISTIQUES :

Anglais (lu, écrit, parlé) Italien Espagnol Autres