

Apprenti Ingénieur développement électronique

PME située sur le bassin Annécien et spécialisée dans l'étude, la conception et la fabrication d'appareils électroniques de conversion et de stockage d'énergie, recherche un technicien/Ingénieur Qualité Projet.

Descriptif du poste

Sous la tutelle du responsable développement électronique, vous participerez au développement des cartes électroniques sur les sujets suivants :

- ⇒ Convertisseurs (DC/DC et DC/AC)
- ⇒ Gestion de batteries lithium (BMS)
- ⇒ Bancs de test.

Dans ce cadre :

Vous réaliserez des simulations, à l'aide d'outil comme LTSpice.

Vous schématiserez l'électronique nécessaire au projet sous Cadstar.

Vous réaliserez le prototype et mettrez au point la solution. Pour cela vous gèrerez la relation avec les fournisseurs

Vous développerez le logiciel embarqué sur microcontrôleur Microchip ou STM.

Vous documenterez les livrables.

Profil recherché

Titulaire d'un niveau Bac +2/3 de type DUT/BTS/ Licence avec une spécialité en électronique.

Le candidat doit avoir de bonnes notions en langage C, et avoir déjà utilisé un outil de CAO électronique.

La maîtrise de l'anglais à l'écrit et à l'oral est un plus.

Rigoureux et orienté solutions, votre excellent relationnel vous permettra de réussir dans une démarche collaborative.

Contact :

Didier HUBERT

Responsable Administratif & Financier

Tel : + 33 (0)4 50 88 29 52 (direct)

@ : hubert@tecsup.fr
