

LE GROUPE

ALL
CIRCUITS
RECRUTE

Poste basé à
Angers (49)

CDI
Temps plein
A pourvoir immédiatement
Rémunération selon profil

OFFRE D'EMPLOI

AC
TECHNOLOGIES
An ALL Circuits company

Ingénieur DEVELOPPEMENT ELECTRONIQUE (H/F)

Basé dans le Maine et Loire, ALL CIRCUITS TECHNOLOGIES est un bureau d'études spécialisé en conception électronique et logicielle. Nos compétences en ingénierie électronique, informatique et design mécanique associées à un groupe industriel reconnu nous permettent d'accompagner nos clients dans la réalisation de leurs projets de sous-ensembles ou produits de façon partielle ou globale en fonction de leurs enjeux stratégiques.

Notre activité bénéficie en effet de la complémentarité des services des autres sociétés du groupe ALL CIRCUITS, devenu un des leaders du marché français de la sous-traitance électronique (EMS).



Rejoignez notre Bureau d'Études au sein d'une équipe jeune et dynamique en tant qu'ingénieur en développement logiciel embarqué. Rattaché(e) au responsable du bureau d'études, vos missions seront les suivantes :

- Imaginer des solutions techniques respectant les contraintes de coûts objectifs
- Concevoir des solutions Hardware de cartes destinées à des produits série dans le respect des délais et des normes industrielles
- Rédiger les spécifications fonctionnelles et techniques
- Rédiger des plans de validations des cartes électroniques incluant analyse de défaillances
- Réaliser les schémas et le routage des cartes électroniques
- Activer et mettre au point des cartes électroniques
- Réaliser des tests de compatibilité électromagnétique (CE/CEM)
- Rendre compte de l'avancement des projets auprès du responsable
- Suivre les fournisseurs et les sous-traitants



De formation Bac +5 type école d'ingénieur ou Master 2 avec une spécialité en électronique, vous avez déjà une expérience technique en électronique et systèmes embarqués de 3 ans minimum. Autonome, vous avez l'esprit d'équipe, le sens des responsabilités ainsi qu'une bonne capacité d'analyse et de synthèse.



Compétences recherchées :

- Schématique/Routage (Altium Designer, Cadence)
- Technologies utilisées : Wifi, Bluetooth/BLE, Ethernet, USB, IOT, GPS/GNSS, communications cellulaires, alimentation DC/DC / LDO, CAN/LIN, SPI, mémoires, etc.
- Aspect normatif : CE/CEM
- Langage C
- La connaissance des systèmes linux serait un plus
- Microcontrôleur et processeur ARM : ST, NXP, etc...
- AMDEC
- Gestion de projet : GIT, REDMINE
- Utilisation des outils de mesures types oscilloscopes, sondes, analyseur, etc...

Vous faites preuve de rigueur et de méthode dans votre travail ainsi que d'un véritable esprit d'échange et de partage. Vous êtes pédagogue, disponible et avez le goût de l'autonomie. Vous vous impliquez au quotidien pour satisfaire les clients.



Comment postuler ?

Adresser votre CV et votre lettre de motivation :
AC TECHNOLOGIES- division BMS CIRCUITS
355 avenue du Général Patton
49066 Angers cedex 01
act.hr@allcircuits.com

Pour plus d'informations,

Rendez-vous sur notre site rubrique « Carrières »

- Sites de production
Bayonne, Ben Arous (Tunis),
Guadalajara, Meung-sur-Loire,
- Bureau International d'Achats
Singapour

• Bureau d'études
Angers



www.allcircuits.com