

Position : Ingénieur d'Application

Lieu : Meyreuil (Aix-en-Provence)

Entreprise: Notre entreprise, Starchip, est un acteur international de l'industrie du Semi-conducteur. Grâce à un modèle économique novateur, "Product Provider", nos clients bénéficient de la meilleure technologie aux prix les plus compétitifs.

Située à Meyreuil, près d'Aix-en-Provence et de Marseille, Starchip conçoit et développe des microcontrôleurs pour ses clients. Nous accompagnons ensuite l'industrialisation de ces produits dans les usines de fabrication autour du monde.

En croissance et avec une clientèle grandissante, nous souhaitons renforcer nos équipes logiciel/application afin d'aider le développement, la validation et le support des nouveaux produits en cours de création.

Poste: L'ingénieur application a pour mission principale de mettre en œuvre les produits créés par nos équipes de Design.

La mise en application d'un microcontrôleur demande des développements en tout genre, tels que des applications embarquées, des drivers bas-niveaux, ainsi que des outils PC pour communiquer et mettre en œuvre les produits.

Ces développements permettront de tester et valider le bon fonctionnement des produits fabriqués, mais aussi de démontrer leurs performances. Ces indicateurs permettront ensuite d'en faire leur promotion.

L'ingénieur application se positionne donc comme un client interne, le premier client des designers de StarChip. Il sera donc à même d'orienter et d'aider les clients finaux dans leurs développements.

Profil: Diplômé d'une Ecole d'ingénieur, vous justifiez d'une première expérience dans la mise en œuvre de microcontrôleurs. Vous avez connaissances de protocoles de communication standards simples (SPI, I²C, RS232...) ou plus complexes (USB, SWP, contactless..).

Vous maîtrisez le langage C (pour embarqué), ainsi qu'un langage objet destiné au développement PC.

L'anglais courant est une nécessité pour notre entreprise à dimension internationale.

Créatif, très rigoureux et persévérant, vous souhaitez vous investir dans un projet d'entreprise qui vous permettra d'approcher au plus près des composants les plus complets du semi-conducteur. Votre esprit d'équipe et votre capacité d'écoute vous permettront de mener des projets techniques innovants en relation directe avec nos clients.

Contact : careers@starchip-ic.com