

Ingénieur(e) Application Capteurs (FAE) H/F



Dotée d'une [expertise reconnue](#) à l'international dans le domaine des capteurs et technologies MEMS, [Tronics Microsystems](#) fournit de nombreux marchés porteurs tels que l'industrie, l'aéronautique, les transports, la sécurité et le médical, contribuant ainsi à la transition vers de nouveaux modes d'intelligence dans le respect des enjeux sociétaux de demain. Intégrés au sein de la Division dédiée aux capteurs du géant mondial [TDK Corporation](#), nous sommes placés au cœur de sa stratégie de développement et vous invitons à contribuer activement à cette fabuleuse aventure.

C'est dans ce cadre que nous recherchons un(e) **Ingénieur(e) Application Capteurs (FAE)**. Vous serez le point de contact privilégié avec les clients pour notre ligne de produits MEMS inertiels haute performance (GYPRO & AXO). Véritable support technique, vous aidez les clients dans la mise en œuvre de nos produits, en collaboration étroite avec nos vendeurs. Vous assurez aussi l'analyse des retours clients (processus 8D) et la mise à jour de la documentation produit (descriptif produit, notes techniques, FAQ). Vous effectuez aussi des caractérisations supplémentaires des produits, identifiez les nouvelles tendances du marché et des produits concurrents et proposez des améliorations de fonctionnalité. Bref, un rôle clé pour le développement de notre activité !

POURQUOI MOI ?

De formation Bac+5 en électronique, vous avez le goût du contact avec les clients. Jeune diplômé(e) et/ou doté(e) d'une première expérience en électronique ou capteur, votre savoir-faire et savoir-être sont des éléments sur lesquels nous comptons tout particulièrement :

- Aptitude confirmée à interagir efficacement avec des équipes de design internes et externes
- Réactivité et motivation pour répondre aux demandes des clients
- Esprit pratique, rapide et multitâches
- Goût pour les voyages et les différences culturelles (échange régulier avec un autre site de TDK à Berlin)
- Capacité à travailler de manière autonome et aussi en équipe
- Excellentes connaissances en électronique, notamment convertisseur Sigma-Delta et communication SPI
- Compétences en programmation firmware (µcontrôleur) et software (C++, Python)
- Connaissance des logiciels Matlab-Simulink et Labview
- Anglais courant obligatoire (écrit et oral) ; l'allemand serait un plus
- Expérience appréciée dans les secteurs de l'industrie, avionique et ferroviaire

Vous serez immergé(e) dans une équipe où confiance, respect, goût du défi et solidarité seront à l'honneur. Nous vous garantissons autonomie et polyvalence dans les responsabilités qui vous seront confiées, et avons à cœur de placer l'humain au cœur des challenges de l'entreprise. Alors rejoignez-nous dès maintenant !

- Poste basé(e) à Crolles (près de Grenoble)
- Contrat à durée indéterminée, parce que nous parions sur vous !



A QUI DOIS-JE M'ADRESSER ?

Veillez rentrer en contact dès maintenant avec Antoine (antoine.filipe@tronicsgroup.com) et Rosa (rosa.pellet@tronicsgroup.com).

A vous de jouer, nous avons hâte de vous rencontrer !