



PARKER MEGGITT Archamps (74) recherche
Un/une Alternant(e) Ingénieur Mécanique
(Poste ouvert aux personnes détenant une RQTH)

Spécialisé dans l'étude, le développement et la fabrication de capteurs technologiques à multiples applications aéronautiques, aérospatiales et ferroviaires, Parker Meggitt Sensorex a réuni sur son site haut-savoyard ses équipes R&D, Production, Logistique, Commercial, SAV et fonctions support, pour offrir le meilleur à ses clients (Européens, Américains et Asiatiques).

Vous êtes motivé(e) à rejoindre un groupe international, à intégrer un site à taille humaine où chacun interagit en toute bienveillance ? Un site qui s'engage en faveur de la Diversité & l'Inclusion et de l'égalité professionnelle ?

Vous voulez donner du sens à votre quotidien, être stimulé(e) et responsabilisé(e) par un environnement de travail technique et exigeant ?

Rejoignez-nous, on vous attend avec impatience !

Missions :

Rattaché(e) à l'Ingénieur Systèmes votre rôle sera de participer aux développements de capteur de Force ou capteur de position (LVDT).

Dans ce cadre, vos principales missions seront :

- Réaliser les conceptions mécaniques des capteurs ;
- Réaliser les simulations mécaniques (FEA) permettant de garantir la robustesse de la conception ;
- Réaliser tous les plans de détails ;
- Rédiger les rapports de justification de la conception mécanique ;
- Réaliser des prototypes de capteur de force ;
- Tester et caractériser les capteurs de force ;

Profil :

- Titulaire d'un diplôme (Bac +2) en conception mécanique ;
- Maîtrise des outils CAO ;
- Connaissance en simulation FEA ;
- Connaissance des matériaux ;
- Rigueur ;
- Autonomie ;

Merci d'adresser vos candidatures à : recrutement@fr.meggitt.com

Parker Meggitt (Sensorex) S.A.S
ArchParc - 196, Rue Louis Rustin - 74160 ARCHAMPS