

Recruteur	Akkodis
Ville	06400, CANNES
Référence	2024-32693
Titre de l'offre	Stage - Bureau d'Étude Ensembles Dynamiques H/F
Description de la mission	Akkodis, est un acteur mondial de l'ingénierie et de l'IT et un leader dans la smart industrie. Nous accompagnons nos clients dans leurs projets de transformation digitale via 4 lignes de service : Consulting, Solutions, Talent et Academy. Akkodis est un partenaire technologique de confiance pour ses clients à l'échelle internationale. Nous co-créons et nous imaginons des solutions de pointe pour répondre aux défis majeurs de notre société, qu'il s'agisse d'accélérer la transition énergétique et de développer la mobilité verte, ou encore de construire des approches centrées sur les utilisateurs.

Dotés d'une forte culture de l'inclusion et de la diversité, nos 50 000 experts en IT et en ingénierie, présents dans 30 pays, allient les meilleures compétences technologiques à une connaissance transverse de toutes les industries pour façonner un futur plus durable. Nous sommes passionnés par l'idée d'inventer ensemble un avenir meilleur.

Akkodis en France, ce sont près de 9.000 experts en IT et en ingénierie répartis sur l'ensemble du territoire, des collaborateurs partageant des valeurs fortes d'honnêteté, de respect, d'équité et d'inclusion. Notre engagement : leur permettre au quotidien d'être eux-mêmes au travail, et acteurs de leur vie et de leur développement au sein d'Akkodis. Akkodis est la marque technologique de The Adecco Group

*Akkodis est une marque commerciale sous laquelle les entités AKKA et Modis opèrent La ligne de service Consulting & Solutions d'Akkodis France renforce ses équipes en région Sud-Est et recrute un Ingénieur bureau d'étude ensembles dynamiques H/F en stage à Marignane.

Dans le cadre du développement de son activité dans le domaine de l'aéronautique, AKKODIS recherche un(e) Stagiaire pour intégrer ses équipes « Ensembles dynamiques » afin de participer aux activités de conception et de traitement de non conformités sur les pièces mécaniques (Rotors et Transmissions) sur différents appareils.

Le stage consistera à :

- A partir de plans, de comprendre le fonctionnement de la pièce, et des enjeux fonctionnels autour de sa conception, d'identifier les éléments principaux : Matière, ensemble supérieur, protections, zones de protection, classe
- Développer vos connaissances :

Des principaux modes de protection et retouche des Aciers / Acier Inox / Titane / Aluminium, des principaux modes de traitement thermiques et leurs conséquences et protections Des propriétés mécaniques des principaux matériaux

- Effectuer des chaînes de côtes (tolérancement géométrique ISO)
 - Calculer les ajustements génériques arbres / moyeux, Cotation de filets et taraudages
 - Analyser les FMECA (modes de défaillance et leur conséquence des systèmes dynamiques) pour évaluation du risque
 - Résumer n'importe quelle problématique de non-conformité et identifier le problème, ses répercussions sur le système, le niveau de risque puis synthétiser la problématiques, l'analyse et le résultat sur PPT
 - Réaliser/modifier des concepts 3D de pièces mécaniques et réaliser les plans 2D.
- Pour cela vous utiliserez des outils tels que CATIA / VPM dans un environnement 3D. En cours d'obtention d'un diplôme d'école d'Ingénieur ou de formation équivalente Bac +5 en génie mécanique. Rigueur, esprit d'équipe, esprit de logique seront de bon atouts pour mener à bien ces objectifs.

Akkodis accompagne ses clients dans la mondialisation de leurs projets, aussi un anglais courant est requis pour l'ensemble de nos collaborateurs.

Chez Akkodis nous sommes convaincus que de l'intelligence collective naît le succès. Il n'existe pas qu'un modèle, nous valorisons l'agilité et l'excellence, l'audace et la créativité.

Et si nous parlons ensemble de vos ambitions pour les prochaines années ?

Akkodis est une entreprise handi-engagée et inclusive. Tous nos postes sont ouverts aux handicaps et à la diversité. Tous différents, tous compétents ! Pour postuler cliquer ici.

Type de contrat	Stage
Télétravail	Non spécifié
Localisation	13700, Marignane
Pays	France
Expérience	Expérimenté (3-10 ans)
Profil	Ingénieur d'exploitation/ fabrication/ produit/ production
Secteur	71 - Activités d'architecture et d'ingénierie ; activités de contrôle et analyses techniques