



Z.I. DE VIC  
B.P. 42297 F-31322  
CASTANET TOLOSAN CEDEX  
TEL : (33) 5 62 71 90 60

Référence : OE-SOTEREM-010/24



## PRESENTATION

ETI Toulousaine de 80 personnes, rattachée à un groupe industriel Français, qui conçoit et réalise des actionneurs électromécaniques, des moteurs électriques et divers dispositifs de recherche et d'expérimentation pour le spatial, l'aéronautiques, le nucléaire et la défense, recherche un (e) Ingénieur Conception – Calcul Mécanique (H/F)

## MISSIONS

Au sein du bureau d'études mécanique de 10 personnes, le candidat(e) sera acteur et responsable de la définition détaillée des produits étudiés et devra réaliser les activités suivantes :

- Prendre en charge la conception et calcul de mécanismes et d'actionneurs, l'élaboration et le suivi de la définition à partir des spécifications fonctionnelles, en collaboration avec l'équipe technique
- Travailler avec des dessinateurs, réaliser et vérifier les liasses de plans,
- Être responsable de la définition détaillée des produits étudiés.
- A terme, faire le suivi technique des projets en développement, en lien avec les différents services (essais, montage, achats, qualité...)

Le candidat (e) sera impliqué (e) dans les projets en développement pour les différents secteurs d'activité de l'entreprise. Selon profil, une dominance nucléaire/spatial ou aéronautique/défense pourra être mise en place, ainsi qu'une implication dans une partie de l'équipe dédiée aux projets de la société.





Z.I. DE VIC  
B.P. 42297 F-31322  
CASTANET TOLOSAN CEDEX  
TEL : (33) 5 62 71 90 60

Référence : OE-SOTEREM-010/24



## PROFIL

Vous maîtrisez le calcul mécanique par éléments finis et analytique.  
Vous maîtrisez les logiciels Catia et Solidworks. La connaissance d'Autocad serait un atout.  
Vous maîtrisez le dessin industriel 2D et 3D, les normes de dessin technique et de définition.  
Vous connaissez et maîtrisez les règles de conception, fonctions mécaniques, transmission, fixations et technologies, procédés de fabrication et matériaux utilisés en mécanique de précision.

Une expérience de conception et calcul de systèmes électromécaniques est requise.  
Une connaissance en sûreté de fonctionnement et analyse de fiabilité sera appréciée.

Une expérience de conception et calcul d'actionneurs électromécaniques pour les domaines aéro/défense sera un atout de votre candidature.

Vous êtes rigoureux et capable d'adaptation, vous avez l'esprit de synthèse et d'analyse, vous communiquez pour le travail en équipe.

Connaissances des spécificités liées aux environnements des projets nucléaires et spatiaux sera un plus de votre candidature.

Le poste pouvant nécessiter d'accéder à des informations relevant du secret de la défense nationale, le titulaire fera l'objet d'une procédure d'habilitation, conformément aux dispositions des articles R.2311-1 et suivants du Code de la défense et de l'IGI n°1300 du 09 août 2021.

Profil :

⇒ Bac + 5 (école d'ingénieur ou équivalent) avec 3 ans d'expérience en bureau d'étude

Qualification : Ingénieur

Le poste est basé sur notre site d'ingénierie de Toulouse (société SOTEREM à Castanet-Tolosan).

- CDI
- Salaire : selon profil
- Télétravail raisonné en place

## REJOIGNEZ-NOUS

ADRESSEZ-NOUS VOTRE CANDIDATURE

soterem@soterem.fr



www.soterem.fr

