

Technicien études mécaniques (H/F)

45190 Tavers [Accéder à l'annonce en ligne](#) 

 CDI

 Dès que possible

 Temps plein

 Ouvert aux personnes en situation de handicap

L'entreprise

Notre client est intervenu dans les domaines de la mécanique, des automatismes, de la robotisation.

Cela lui permet de proposer également de l'ingénierie et des réalisations de machines spéciales.

Le poste

Nous recherchons pour le compte de l'un de nos clients, un technicien en étude mécanique (h/f) dont les missions seront les suivantes :

- Prendre en compte le besoin du client au travers du cahier des charges et des directives de son supérieur
- Analyser précisément le dossier technique : dimensions, contraintes techniques et réglementaires
- Intégrer l'ergonomie et la pénibilité de montage dès la conception du produit
- Améliorer la productivité dès la conception du produit
- Dimensionner les matériels techniques en fonction des calculs réalisés ou fournis
- Capitaliser sur les aléas et problèmes rencontrés pour proposer des modifications techniques
- Réaliser des esquisses de l'équipement
- Faire valider les premières ébauches et croquis techniques réalisés (plans de coupe, plans détaillés...)
- Concevoir les schémas et les plans mécaniques en utilisant la CAO / DAO
- Intégrer les cotes et détails techniques dans la réalisation des éléments graphiques
- Concevoir les éléments graphiques (visuels, plans d'études, plans d'exécution...) nécessaires à chaque étape de la fabrication (plan de coupe, plans détaillés, esquisses...)
- Réaliser des nomenclatures de schémas ou dessins illustrant les procédés d'exécution et d'assemblage
- Réaliser des choix techniques et consulter les fournisseurs
- Elaborer les documents techniques machine
- Faire évoluer les documents techniques existants

Le profil recherché

Vous détenez un BAC + 2 en conception mécanique avec une expérience solide dans le domaine ? Vous êtes autonome, disponible, rigoureux(se) et organisé(e) ? Vous avez également une maîtrise de logiciel DAO ainsi que d'un anglais technique ? Alors cette offre est faite pour vous.