



<https://latribunelibre.com/emploi/ingenieure-mecanique-f-h-19>

Ingénieur(e) mécanique F/H

Description

Missions

Au sein du bureau d'études, l'alternant(e) participera activement à la vie technique du projet. Le poste comporte deux volets principaux :

70 % – Calcul et simulation

- Préparation et mise en place de modèles éléments finis (sur ANSYS / DesignModeler / SpaceClaim).
- Réalisation d'études de résistance des matériaux, statiques et thermomécaniques.
- Post-traitement des résultats et rédaction de notes de calcul.
- Aide à la formalisation de méthodologies et à l'automatisation des tâches récurrentes.

30 % – Conception et développement

- Modélisation 3D sous Inventor / SpaceClaim.
- Adaptation des modèles aux contraintes de calcul.
- Développement d'outils internes (scripts Python, interfaces utilisateurs, automatisation de maillage ou de rapports).
- Participation à des projets de R&D sur l'optimisation structurelle et la conception paramétrique.

Qualifications

Profil recherché

- Niveau école d'ingénieurs ou en Master 1 (Bac +4/5) à dominante mécanique / conception / calcul.
- Solides bases en RDM, éléments finis et CAO.
- Connaissances souhaitées : ANSYS, Python.
- Esprit analytique, rigueur et curiosité technique.
- Bonne capacité de synthèse et goût pour l'innovation numérique.

Organisme employeur

SAINA

Type de poste

Temps plein

Secteur

INGÉNIERIE,
TECHNIQUES

ÉTUDES

Lieu du poste

33234, LATRESNE, LATRESNE,
France

Salaire de base

30000 € - **Salaire de base**
35000 €

Date de publication

7 janvier 2026 à 10:02

Valide jusqu'au

06.02.2026