



<https://latribunelibre.com/emploi/ingenieur-es-chargé.es-d'affaires-techniques-f-h>

Ingénieur.es chargé.es d'affaires techniques F/H

Description

Le groupe Ingénierie Mécanique est actuellement composé de 9 ingénieurs, de 6 dessinateurs-projeteurs, de 4 techniciens d'ateliers, d'un responsable d'atelier et d'un chef de groupe. Ce groupe prend en charge tous les aspects mécaniques liés à la définition, conception et réalisation des équipements dédiés à la production de rayonnement synchrotron ou à son exploitation ainsi que de gestion des plans associés à ces composants.

Votre mission est de :

- Prendre en charge les projets, de la définition, prédimensionnement, conception, à la fabrication et mise en exploitation des dispositifs expérimentaux complexes ;
- Préparer le dossier de plans ;
- Élaborer le projet en adéquation avec le cahier des charges défini par le demandeur ;
- Analyser les besoins et les attentes du demandeur pour apporter des solutions techniques et financières adaptées ;
- Présenter et défendre les choix techniques pour le projet auprès du demandeur.

Qualifications

Cet emploi s'adresse aux titulaires d'un diplôme d'ingénieur en génie mécanique.

Connaissances de bases indispensables

- Principes et méthodes de la conception mécanique
- Dessin industriel. Procédés de fabrication et matériaux utilisés
- Techniques de calcul par éléments finis appliquées à la mécanique (résistance des matériaux, structures linéaires, thermique, mécanique des fluides ...)
- Piloter, coordonner et suivre la conception d'ensembles mécaniques complexes
- Anglais : compréhension orale et écrite de bon niveau

Organisme employeur

SYNCHROTRON SOLEIL

Type de poste

Temps plein

Secteur

RECHERCHE-DÉVELOPPEMENT
EN AUTRES SCIENCES
PHYSIQUES ET NATURELLES

Lieu du poste

91538, ST AUBIN, ST AUBIN,
France

Date de publication

2 novembre 2025 à 20:04

Valide jusqu'au

02.12.2025