



<https://latribunelibre.com/emploi/ingenieur-conception-mecanique-dispositifs-optroniques-medicaux-f-h-2>

## Ingénieur Conception Mécanique – Dispositifs Optroniques Médicaux F/H

### Description

Nous poursuivons notre développement et recherchons un-e **Ingénieur-e en conception mécanique** pour intervenir chez l'un de nos clients, acteur reconnu dans le secteur médical.

Concevoir, modéliser, développer et suivre la réalisation d'un équipement industriel unique, dans le respect des exigences de qualité, de performance et de sécurité liées au secteur médical.

### Votre mission :

- L'analyse du besoin technique et fonctionnel, en lien avec les équipes R&D et industrialisation
- La conception mécanique complète : modélisation 3D (SolidWorks), calculs dimensionnels, choix matériaux et composants, cotation fonctionnelle (ISO GPS), chaînes de cotes, ...
- Le pilotage des études préliminaires et la rédaction des documents techniques (plans, notes de calcul, Dossiers de définition)
- La collaboration active avec les équipes production, maintenance, qualité et fournisseurs pour intégrer toutes les contraintes industrielles
- Le suivi de fabrication et l'accompagnement des phases de prototypage, assemblage et validation
- Les essais de validation technique et les ajustements nécessaires avant le passage à l'industrialisation
- La documentation rigoureuse de votre travail et le reporting régulier sur l'avancement du projet

### Qualifications

**Bac+5 en ingénierie,**

**Minimum 5 ans d'expérience en conception d'équipements industriels (machines spéciales, outillage, dispositifs mécaniques complexes...)**

**Organisme employeur**  
CELAD

**Type de poste**  
Temps plein

**Secteur**  
PROGRAMMATION  
INFORMATIQUE

**Lieu du poste**  
94028, CRETEIL, CRETEIL, France

**Salaire de base**  
45000 € - **Salaire de base**  
55000 €

**Date de publication**  
29 octobre 2025 à 18:05

**Valide jusqu'au**  
23.11.2025

### **Compétences techniques :**

- Maîtrise de SolidWorks et des outils de CAO
- Connaissance des procédés de fabrication : tôlerie, plasturgie, usinage
- Maîtrise des normes de sécurité applicables à la conception d'équipements industriels
- Culture du travail rigoureux et du respect des standards qualité

### **Quelques infos importantes à retenir :**

⌚ Démarrage 11/2025

Durée : mission long terme

**Lieu : sur site client (avec 1 jour de télétravail par semaine, le vendredi)**

Mission stratégique, dans un environnement innovant et international

### **Avantages à la clé :**

- 15 jours de RTT (100% « salarié » & Rachat à 125%)
- Participation aux bénéfices
- Indemnité de déplacement (6€ net / jour OU 50% du titre de transport)
- Plan Epargne Entreprise
- Prime de vacances
- Avance sur salaire
- Comité Social et Economique