

## Ingénieur en conception mécanique H/F

### Objets Connectés

Enerbee, Start up de la région Grenobloise disposant d'une technologie innovante de Energy Harvesting, recrute un Ingénieur Conception Mécanique afin de renforcer son équipe de développement et d'industrialisation produits.

Dans ce cadre, ses principales missions seront :

- Assurer la conception générale et détaillée des produits  
Définition des concepts et des solutions aérauliques  
Design 3D, fonctionnel et esthétique  
Calculs des chaines de cotes / Mise en plan
- Prendre en charge la fabrication des prototypes / produits  
Prototypage rapide / Usinage / Approvisionnement des composants  
Réalisation en interne et/ou gestion des sous-traitants  
Assemblage
- Caractériser et valider les prototypes / produits  
Définition et mise en œuvre des moyens d'essais et de caractérisation  
Réalisation des essais et documentation des résultats
- Participer aux échanges avec les clients  
Comparaison des solutions proposées  
Justification des choix techniques  
Elaboration des Rapports de conception
- Assurer l'industrialisation en coopération avec les clients et les partenaires  
Adaptation des conceptions pour répondre aux exigences industrielles  
Choix et suivi des partenaires pour la fabrication  
Elaboration des Dossiers de fabrication / Nomenclatures / Gammes d'assemblage

Le profil recherché aura les compétences suivantes :

- Diplôme d'Ingénieur en Mécanique ou Mécatronique
- Maitrise de la conception en CAO et si possible du logiciel SolidWorks
- Connaissance des procédés d'injection plastique et de leurs contraintes
- Des compétences en aéraulique seront un vrai plus
- Une première expérience en conception de produits combinant mécanique et électronique

Au-delà de son rôle technique, il aura une aisance à évoluer dans une équipe pluridisciplinaire et un environnement international, une autonomie dans l'organisation de son travail, une proactivité, une attitude agile, une capacité à gérer les aléas et un sens de l'engagement.

Pour plus d'information sur EnerBee: <http://www.enerbee.fr>

Pour postuler : [hr@enerbee.fr](mailto:hr@enerbee.fr) (préciser la référence du poste dans l'objet du mail)