

DESSINATEUR / DESIGNER INDUSTRIEL (H/F)

ENTREPRISE

Société de biotechnologie implantée à Romainville (18 salariés), PRIMADIAG conçoit et fabrique des robots de diagnostic pour les hôpitaux et les laboratoires d'analyses médicales.

L'un de ses produits phare permet de réaliser des analyses pour le traitement personnalisé du cancer ou le diagnostic de maladies génétiques.

Dans le cadre d'un ambitieux projet de développement, l'entreprise renforce son équipe R&D afin d'accroître notre réactivité et de participer à la valorisation de notre marque.

POSTE

Au sein de l'équipe R & D (8 personnes) vous participez au développement de nouveaux projets d'automates. A ce titre, vos missions sont les suivantes :

- Proposer des solutions techniques, esthétiques et économiques pour l'élaboration de nos produits.
- Réaliser et soumettre plusieurs propositions de design pour les différents projets.
- Transformer les croquis des voies de design en modèle CAO exploitable pour le prototypage et la mise en production
- Sourcer les composants mécaniques, pneumatique et mécatronique, les benchmarker et les dimensionner
- Rédiger la documentation technique pour permettre aux sous-traitants de produire les pièces selon nos spécifications.
- Gérer les commandes des prototypes à la pré-série des pièces conçues.
- Maintenir et faire vivre le référentiel de fabrication des robots (liste des pièces et alternatives (pénuries), CAOs, versionning).

PROFIL

Vous avez une formation école d'ingénieurs ou équivalent, vous aimez l'innovation, disposez d'une bonne culture industrielle et faites preuve d'une grande curiosité technologique.

Vous disposez de 2 ans d'expérience minimum sur un poste similaire, idéalement acquise en startup ou en PME innovante. Une première expérience en robotique ou mécatronique serait également appréciée

Vous avez une excellente maîtrise des logiciels de conception assistée par ordinateur 3D (Solidworks 3DExp)

Autonome, vous savez faire preuve de créativité pour faire face à une problématique technique, et vous maîtrisez les codes d'esthétisme et d'ergonomie

Le contexte international de notre activité justifie une pratique professionnelle de l'anglais.

CE QUE NOUS VOUS OFFRONS :

Une structure à taille humaine en forte croissance offrant des perspectives de développement professionnel

Des projets motivants et de l'autonomie

Une forte culture de proximité et de service client

La possibilité de télétravail jusqu'à 60 %

Vous souhaitez rejoindre une équipe pluridisciplinaire et multiculturelle qui vous permettra de prendre en charge des tâches très diversifiées ? rejoignez-nous !