

Ingénieur Bureau d'Etudes Mécaniques (H/F)

🎓 CDI 📁 3 - 5 ans d'expérience minimum 📍 Lyon



A propos de Meanwhile

Spécialiste de la robotique collaborative, Meanwhile est une société française créée en 2017 autour d'une vision commune : la prise en considération des femmes et des hommes, leur expérience et leur savoir-faire ainsi que toute la valeur qu'elles et ils représentent au sein de l'entreprise.

Meanwhile conçoit des robots mobiles autonomes, intelligents et modulaires destinés au transport de biens à travers les infrastructures des clients. La société offre des solutions « For Human », afin que « pendant ce temps-là... », les femmes et les hommes puissent se concentrer sur des tâches à forte valeur ajoutée.

Le profil recherché

Formation d'ingénieur spécialisé en mécanique, conception de produit. 3-5 ans d'expérience minimum.

Les missions

- Rédiger les analyses fonctionnelles et les cahiers des charges permettant une conception optimale des systèmes,
- Imaginer, proposer et évaluer des concepts variés et des solutions nouvelles,
- Concevoir et modéliser sous Solidworks des pièces et des assemblages dédiés à la création de nos robots et de leurs accessoires,
- Participer aux réunions de projet internes et avec les clients.
- Réaliser le dimensionnement statique et dynamique des systèmes mécaniques,
- Réaliser le prototypage des produits et réaliser les tests associés,
- Participer au montage des robots dans l'atelier,
- Assurer la recherche et le suivi des sous traitants pour respecter les objectifs de coûts, délai et qualité,
- Veiller au respect du cahier des charges lors de la fabrication d'une pièce,
- Mener une veille pour s'adapter aux évolutions technologiques et envisager les améliorations possibles,
- Présenter le produit final aux clients et participer à son installation sur site et aux interventions de maintenance.

Compétences

- Avoir une maîtrise parfaite de la mécanique, des outils de conception et des logiciels de modélisation numérique,
- Avoir une excellente connaissance des matériaux et des procédés de fabrication en milieu industriel,
- Avoir des notions avancées de design et d'ergonomie,
- Maîtriser l'anglais et les termes techniques du métier.
- Etre rigoureux, autonome et avoir un grand esprit d'équipe.

Salaire

Selon profil.

Pour postuler, merci d'envoyer votre candidature à l'adresse :
jobs@meanwhile-france.com