

	Offre d'emploi	23/12/2025
	Ingénieur Banc de tests (H/F)	1/1

Entreprise

Hemodia est un fabricant français de dispositifs médicaux, créé en 1985. Nous développons et produisons une large gamme de sets de soins à usage unique, de tubulures médicales et de dispositifs électro-médicaux.

Avec plus de **500 collaborateurs** répartis sur plusieurs sites en France et à l'international, nous poursuivons notre croissance et renforçons notre équipe R&D.

Pour l'accompagner dans son développement, Hemodia recherche un(e) **Ingénieur Banc de tests**. Vous serez chargé(e) de concevoir et réaliser un banc de test automatisé destiné à évaluer les performances d'une pompe d'arthroscopie.

Vos missions

Sous la responsabilité du Directeur R&D, au sein d'une équipe de 10 ingénieurs et 1 chef de projet, vous prenez en charge la conception d'un banc de test automatisé ainsi que la conception et le développement de petits bancs de tests permettant le test des sous-ensembles, notamment de cartes électroniques.

Vos missions principales seront :

- Réalisation de l'architecture du banc
- Choix des composants (capteurs, matériaux, etc.)
- Pilotage de la conception mécanique et électronique du banc en collaboration avec les ingénieurs dédiés
- Certification du banc selon les normes en vigueur
- Développement de l'application de pilotage du banc en langage Python
- Automatisation intégrale des procédures de test
- Rédaction de l'ensemble des documents liés au banc : Spécifications, Procédures de test, Protocoles de validation et Rapport de conformité
- Participation à l'analyse de produits concurrentiels (tests comparatifs)

Votre profil

- ✔ Bac +5 (ingénierie, électronique, informatique industrielle, mécatronique...)
- ✔ **3 à 5 ans d'expérience minimum** en conception et programmation de banc de tests
- ✔ 1 an d'expérience en programmation de banc de test en Python (migration prévue de Labview vers Python)

Conditions

Lieu : Labège (31)

Type de contrat : CDI - Temps complet

Prise de poste : dès que possible

Intéressé(e) ?

Envoyez votre candidature à : recrutement@hemodia.fr

Rejoignez une entreprise à taille humaine, innovante et en pleine expansion, et mettez vos compétences au service de la santé des patients.