



**Référence d'offre :** 2023-03-IngProj

**Date de publication :** 14-Sept-2023

## **Assistant ingénieur (H/F)**

Vous serez Ingénieur projet (H/F) du centre de transfert BioTech Center Nouvelle-Aquitaine (BioTC N.-A.).

### **Le centre BioTech Center Nouvelle-Aquitaine en quelques mots :**

L'ENSTBB-Bordeaux INP, école d'ingénieurs en biotechnologies, a ouvert son centre de transfert BioTech Center Nouvelle-Aquitaine (BioTC NA) en 2022. BioTC NA accompagne ses clients (laboratoires académiques et industriels) en leur proposant des prestations dans le domaine de la bioproduction et de la caractérisation de protéines recombinantes.

L'activité du BioTech Center Nouvelle-Aquitaine est pilotée par des chercheurs et ingénieurs en biotechnologies. L'expertise en biotechnologies du BioTech Center Nouvelle-Aquitaine est complétée par celle des enseignants-chercheurs de l'ENSTBB-Bordeaux INP.

Hébergé à l'ENSTBB-Bordeaux INP, au cœur d'un espace de 500 m<sup>2</sup> de laboratoires, le BioTech Center Nouvelle-Aquitaine dispose d'équipements de pointe pour la réalisation des projets en prestation. Ces équipements sont regroupés sur quatre plateaux techniques : biologie moléculaire, bioproduction (fermentation microbienne et culture cellulaire), purification, et analytique.

Le centre BioTech Center Nouvelle-Aquitaine assure la conception des études, la réalisation des essais expérimentaux, l'analyse des données générées et la synthèse des programmes d'études qui lui sont confiés. L'ensemble des ressources, humaines et techniques, sur lesquelles s'appuie le BioTech Center Nouvelle-Aquitaine, lui permet de développer des protocoles d'étude sur mesure et adaptés à chaque projet.

Le BioTech Center Nouvelle-Aquitaine bénéficie de l'accompagnement de l'ADERA pour les aspects administratifs, juridiques et financiers des projets en prestation. De plus, le centre est soutenu par d'ambitieux investissements de la région Nouvelle-Aquitaine et de l'établissement public d'écoles d'ingénieurs Bordeaux INP.

### **Votre mission :**

- Assurer les activités de prestation de services du centre BioTech Center N.-A.
- Participer, en équipe avec le responsable opérationnel (H/F), à la coordination des activités du centre BioTech Center N.-A.

### **Vos activités :**

- Assurer la mise en place opérationnelle des projets : commandes et suivi des consommables et matières premières, préparation des équipements, préparation des milieux et tampons, etc.
- Assurer la réalisation et la documentation des essais expérimentaux, selon les BPL (Bonnes Pratiques de Laboratoire) et selon les spécifications du projet convenues avec le client.
- Assurer la qualité et la fiabilité des résultats scientifiques.
- Analyser et exploiter les résultats expérimentaux.
- Conduire des investigations scientifiques.
- Assurer la rédaction de documents techniques : protocoles, fiches de recueil de données expérimentales, procédures d'utilisation d'équipements, rapports.
- Contribuer à la vie du laboratoire : entretien et organisation des plateaux techniques, entretien et maintenance des équipements, évaluation de nouveaux équipements, etc.
- Assurer de bonnes interactions du centre de transfert Biotech Transfert Center N.-A. avec ses partenaires.

#### **Votre profil :**

- Diplôme réglementaire minimum exigé niveau BAC+2/3 dans le domaine des biotechnologies
- Expérience dans l'industrie (pharmaceutique ou biotechnologique) souhaitée.
- Solides connaissances scientifiques et techniques en biotechnologies. Autonomie requise pour l'utilisation des équipements et techniques associés. Une expertise dans au moins un des domaines (biologie moléculaire, USP, DSP, analytique) est souhaitée.
- Capacité à travailler simultanément sur plusieurs projets avec un large degré d'autonomie et d'indépendance.
- Maîtrise des logiciels de la suite Microsoft 365 (requis pour les logiciels Word, Excel, et PowerPoint ; souhaitée pour les logiciels Outlook, Teams, SharePoint, et OneNote)
- Anglais niveau minimum B2 du CECRL (niveau d'utilisateur indépendant) à l'écrit et à l'oral ; Français niveau minimum B2/C1 du CECRL (niveau d'utilisateur indépendant/expérimenté) à l'écrit et à l'oral.
- Travail en équipe, autonomie et prise d'initiatives, rigueur, dynamisme et flexibilité.

#### **Informations sur le contrat :**

- Type de contrat : CDD 1 an (poursuite CDI)
- Date de démarrage du contrat : 01/10/23
- Rémunération : selon expérience (1900-2200€ brut)
- Localisation : ENSTBB, Bordeaux, France

#### **Informations sur la candidature et le recrutement :**

- Transmettre un CV et une lettre de motivation, par mail ([biotcna@bordeaux-inp.fr](mailto:biotcna@bordeaux-inp.fr)), jusqu'au 30 Septembre 2023, avec la référence de l'offre en objet.
- BioTech Center N.-A. étudie, à compétences égales, toutes les candidatures.