



<https://latribunelibre.com/emploi/technicien-banc-de-tests-electricien-cableur-f-h-8>

Technicien banc de tests / Electricien / câbleur F/H

Description

Au sein de notre siège social, pour le compte de notre client, issu du secteur pharmaceutique, nous recherchons un Technicien banc de tests / Electricien / câbleur.

La mission est Guyancourt (78).

Le télétravail est autorisé à hauteur de 1 jour/semaine, après une période d'adaptation et de formation.

Contexte & objectifs :

Au sein de l'équipe R&D, sous la tutelle du responsable Mécanique & Bancs de tests du service de Développement de Technologies, il s'agit de réaliser les parties électriques de bancs tests conçus pour les développements de produits et de nouvelles technologies. Ces bancs sont par nature variés, avec par exemple la mise au point de processus hydrauliques (avec mesure de qualité d'eau, de pression, de débits, pilotage d'actuateurs...) des études de caractérisation pour des travaux de chimie ou encore des tests d'endurances de composants (actuateurs et capteurs). Ils peuvent être semi-automatiques à complètement automatisés.

La tâche principale consiste en la réalisation des armoires électriques et câblages, l'assemblage électrique des bancs et leur maintenance, et en tâche secondaire d'assister ponctuellement les métiers mécaniques et hydrauliques pour des assemblages de structure et circuits hydrauliques.

Il s'agit d'intervenir dans la définition du banc jusqu'à la livraison aux clients internes finaux, en suivant les procédures qualité et de sécurité en place au sein de notre client.

Plus particulièrement, vos tâches seront les suivantes :

– Activité Electrique :

A partir de synoptiques, de schémas et de plans électriques :

- Implantation d'armoire électrique : placement des composants (Alimentations, borniers, hubs, etc.) sur grille, rail DIN, etc.,
- Production et/ou cheminement des faisceaux de câbles des coffrets électriques, et connexion électriquement des équipements à tester, aux baies de bancs de test et d'instrumentation,
- Intégration et assemblage des systèmes électriques,
- Contrôles, essais et conformité (tests de sécurité, fonctionnement, réglages),
- Réalisation des réparations et des tests électriques.

– Activité Mécanique/Hydraulique :

- Cheminement de câblage sur les structures (dont montage de goulottes),
- Assemblage de structure en profilé aluminium,
- Intégration mécanique et assemblage de composants électromécaniques,
- Fabrication de circuits hydrauliques : montage de tuyaux, raccords de composants hydrauliques.

Qualifications

Organisme employeur
SELFING

Type de poste
Temps plein

Secteur
INGÉNIERIE, ÉTUDES
TECHNIQUES

Lieu du poste
78297, GUYANCOURT,
GUYANCOURT, France

Salaire de base
30000 € - **Salaire de base**
35000 €

Date de publication
29 octobre 2025 à 10:05

Valide jusqu'au
23.11.2025

Formation :

De formation technicien, vous disposez au minimum d'une expérience de 3 ans en tant que technicien en bancs de tests.

Savoir-faire :

- Connaissances en électricité (puissance et commande),
- Expérience en banc d'essai/ banc de tests,
- Compétences dans la réalisation d'une implantation d'armoire et des câblages à partir d'un synoptique ou d'un schéma électrique,
- Respect des procédures et spécifications (dont respect des normes de sécurité électrique NFC 15-100).

Savoir-être :

- Autonomie,
- Maîtrise des outils informatiques bureautiques (Office : Word, Excel, PPT,
- Aisance pour le travail en laboratoire.