



TECHNICIEN DE LABORATOIRE

« Je fais ce métier car j'aime vraiment la technique. C'est un travail très diversifié. Chaque question est comme une énigme. On étudie différentes sortes de matériaux et la mise au point de produits nouveaux en laboratoire. Mais, on ne reste pas enfermé. »



« Les essais ont lieu aussi bien en laboratoire que sur le chantier. C'est l'occasion de conseiller les équipes sur le terrain. C'est très valorisant de travailler en équipe. »



#MISSION

Contrôler et mettre au point des matériaux et des produits

- Le technicien de laboratoire exerce son activité en laboratoire et sur le chantier.
- Sur le chantier, il réalise les prélèvements, les essais in situ et les contrôles nécessaires à l'obtention du produit fini défini par les termes du marché.
 - Il conseille également les équipes du chantier sur les solutions techniques à privilégier. Il travaille alors en relation avec le chef de chantier et/ou le conducteur de travaux.
 - En laboratoire, il effectue l'ensemble des contrôles techniques sur les matériaux de construction routière prélevés sur le chantier (sols, granulats bitumes et émulsions, enrobés et produits bitumineux, etc.), sous la conduite d'un responsable de laboratoire.
 - Il contribue à apporter une solution aux problèmes techniques posés en fonction des spécificités des chantiers.
 - Il peut également travailler dans un laboratoire de recherche et développement pour la mise au point de nouveaux produits innovants.
- C'est un métier au contact de la direction et du terrain.

Ce métier est fait pour vous si :

- Vous aimez le travail de précision, de détail, d'analyse ;
- Vous êtes curieux et organisé ;
- Vous aimez interpréter des résultats.



#QUALITÉS

Rigueur et méthode

Le technicien de laboratoire a le sens de la rigueur et de la précision. Il a le souci du détail, est organisé et sait communiquer une information claire. Il a un bon relationnel. Il possède une bonne connaissance des techniques et des sujets scientifiques.

#ÉVOLUTION

Après quelques années d'expérience, le technicien de laboratoire peut évoluer vers un poste de chef de section de laboratoire, voire de responsable de laboratoire en fin de carrière.

Formation

- BTS Travaux Publics
- Licence professionnelle TP
- DUT génie civil
- BTS/DUT spécialisation en physique chimie