

## Laborantin routier

### Caractéristiques de l'emploi

**Filière :**

Technique

**Catégorie :**

C

**Cadre d'emplois :**

Adjoints techniques

Agents de maîtrise

**Fonction :**

Laborantin routier

**Fiche(s) métier de rattachement :**

Laborantin routier

Temps complet

Temps non complet

**Ouverture ou non à la NBI :**

Oui

Non

**Nombre de points : 13**

### Situation de travail

**Localisation**

• Direction des Routes  
Service gestion de la route  
Domaine chaussées

• Laboratoire routier  
218 rue Louis Mallet  
BOURGES

**Composition de l'environnement de travail**

• 23 agents dans le service  
• 7 agents dans le domaine  
dont 3 laborantins

### Missions

Apporter les éléments techniques d'analyse aux services de la direction des routes.

Participe à la gestion du laboratoire.

Contribue à l'amélioration de la politique routière.

Est acteur de la démarche qualité.

### Autorité hiérarchique

Chef du pôle laboratoire routier

### Activités

• **Activités principales**

**Apporter les éléments techniques d'analyse aux services :**

- Assister le chargé du laboratoire dans la détermination des essais à réaliser ;
- Assurer le contrôle extérieur de la fabrication des matériaux de voirie et ouvrages d'art ;
- Réaliser les prélèvements, carottages, sondages et mesures demandées ;
- Réaliser les essais, les contrôles, les mesures et les analyses ;
- Préparer et analyser les échantillons selon les méthodes appropriées ;
- Vérifier la cohérence des résultats ;
- Rédiger les rapports d'essais ;
- Alerter sa hiérarchie en cas de non-conformité ;
- Commenter les non-conformités constatées.

**Participer à la gestion du laboratoire :**

- Contribuer au maintien des stocks de consommables et de matériels et réceptionner les livraisons ;
- Contribuer à la formation des nouveaux agents ;
- Assurer le rangement dans tous les locaux, annexes ou zones de stockage et les maintenir en état de propreté ;
- Participer au suivi métrologique des matériels et équipements ;
- Assurer l'entretien de premier niveau des matériels confiés ;
- Classer et archiver les dossiers et documents.

**Etre acteur de la démarche qualité :**

- Participer à la rédaction des documents du système qualité ;
- Appliquer les procédures du système qualité ;
- Assurer la traçabilité de l'activité ;
- Participer à l'évolution du système.

**Contribuer à l'amélioration de la politique routière :**

- Effectuer les relevés nécessaires ;
- Ausculter les chaussées et autres domaines de la voirie ;
- Formuler des propositions d'entretien ;
- Participer aux réflexions sur l'entretien du patrimoine routier.

## Conditions d'exercice

### • **Moyens à disposition :**

- Equipement de protection individuelle ;
- Vêtements de travail ;
- Ordinateur portable et téléphone portable ;
- Accès au pool de véhicules de service ;
- Documentation : règlement de la voirie.

### • **Spécificités du poste :**

- Travail sur route circulée ;
- Activité réalisée sur l'ensemble du département ;
- Interventions en dehors es heures de travail habituelles (nuits, jours fériés) dans le cadre de travaux spécifiques (couches de roulement, barrières de dégel...) ;
- Manipulation et contact avec des produits chimiques.

## Ressources requises ou à acquérir – E= expert M=maîtrise P=pratique

Savoirs	Niveau attendu		
	E	M	P
Organisation de la direction et/ou service, son fonctionnement, ses missions et ses enjeux			X
Acteurs et partenaires du secteur d'intervention			X
Connaissances techniques d'entretien routier (matériaux de TP et techniques de mise en œuvre)		X	
Normes et guides de techniques routières		X	
Matériels et produits utilisés	X		
Méthodologie de réalisation des essais relatifs à l'activité du laboratoire	X		
Règles d'hygiène et de sécurité au travail		X	
Signalisation temporaire de chantier			X
Outils bureautiques et logiciels métier dédiés (CBAO, MPA, BRGLAB...)	X		

Savoir faire opérationnels	Niveau attendu		
	E	M	P
Appliquer les techniques, les consignes, les règles et procédures		X	
Interpréter et rédiger des résultats d'analyses	X		
Utiliser les logiciels métier (CBAO, MPA, BRGLAB,...)	X		
Organiser une veille réglementaire	X		
Appliquer les consignes de sécurité		X	
Savoir faire remonter l'information et signaler les difficultés ou dysfonctionnements		X	

## **Savoir faire relationnels**

Sens du travail en équipe

Capacité à rendre compte quotidiennement de l'activité

Savoir gérer les relations avec les usagers, les représentants des entreprises et les agents des CGR

Autonomie, rigueur, fiabilité, sens de l'organisation

Savoir réagir dans une situation de danger

Sens des responsabilités

Agent actuellement en poste :

→ **Activités complémentaires liées à l'agent :**

Le responsable hiérarchique : Chef du pôle laboratoire routier

Date : 26/08/2020