



**BTP CFA  
GRAND EST**

Association régionale  
des CFA du BTP du Grand Est



FICHE DIPLÔME

Retrouvez-nous sur  
[btpcfa-grandest.fr](http://btpcfa-grandest.fr)

# LICENCE PRO TRAVAUX PUBLICS ET TECHNIQUES ROUTIÈRES

## INFORMATIONS

### PUBLIC CONCERNÉ

Tout public.

### CONDITIONS D'ACCÈS

#### « Par la voie de l'apprentissage :

Jeunes âgés de 16 à 29 ans révolus au début de la formation.

Jeunes sortis de 3<sup>ème</sup> ayant 15 ans avant le 31 décembre de l'année de la formation.

*Sans condition d'âge pour les personnes reconnues travailleur handicapé, ayant un projet de création ou reprise d'entreprise nécessitant le diplôme, inscrites sur la liste des sportifs de Haut Niveau.*

#### « En contrat de professionnalisation :

Jeunes âgés de 16 à 29 ans révolus au début de la formation.

Demandeurs d'emploi d'au moins 26 ans.  
Bénéficiaires de minima sociaux.

#### « Autres dispositifs de la Formation

##### **Professionnelle Continue :**

Salariés, demandeurs d'emploi.

### PRÉREQUIS

Diplôme de niveau 5 validé dans le domaine.

Être reconnu apte à l'exercice du métier lors de la visite médicale d'embauche.

### CONDITIONS D'ENTRÉE DANS LA FORMATION

La sélection des candidats se fait sur dossier. Sont prises en compte lors de cette sélection :

- la diversité des parcours des candidats pour assurer un équilibre DUT / BTS et pour ouvrir la formation vers d'autres profils
- la diversité des origines géographiques des candidats
- la motivation du candidat exposée dans son projet professionnel et qui peut être affirmé par un contrat de professionnalisation

L'objectif de cette formation est de former des cadres intermédiaires pouvant exercer leur activité dans le secteur des travaux publics, capables d'étudier et de conduire des projets routiers.

## 1. Activités visées

La formation propose un enseignement commun (65% du volume horaire) et deux orientations :

« **Bureau d'études, suivi de chantier** » : Formation de **cadres de chantier** pouvant assurer l'exécution des travaux et la mise au point de projets demandés par des maîtres d'ouvrage partenaires des entreprises,

« **Technicien de laboratoire routier** » : Formation de **agents responsables** pouvant assurer l'acquisition et l'analyse des propriétés des matériaux et des produits développés par les entreprises, dans le cadre de l'assurance qualité des ouvrages.

## 2. Compétences attestées

- Etablir un diagnostic, identifier des pathologies et préconiser des solutions
- Mener à bien les différentes phases d'un projet de réhabilitation ; solutions techniques, calculs...
- Réaliser, concevoir, utiliser, échanger grâce à la maquette numérique (BIM)
- Evaluer et maîtriser le cout global d'un projet de réhabilitation
- Gérer et conduire un chantier de réhabilitation
- Préparer et organiser l'exploitation et la maintenance (PEM) , d'un ensemble de bâtiments

## 3. Méthodes pédagogiques



Rythme alterné  
CFA/Entreprise



Enseignements en  
digital learning



Livret d'apprentissage  
(suivi de la formation au CFA)



L'organisation de la formation  
(planning, resultats, absences)


**INFORMATIONS**
**SITES DE FORMATION**

BTP CFA Meruthe-et-Moselle et Meuse (54-55)


**DURÉE DE LA FORMATION**

Formation en 1 an.  
Des aménagements de durées sont possibles selon les prérequis du candidat. La durée sera déterminée dans le cadre du positionnement et de l'entretien concernant le projet professionnel du candidat.

**PÉRIODE D'ENTRÉE EN FORMATION**

A déterminer à l'issue du positionnement et de l'entretien concernant le projet professionnel du candidat.

**COÛT DE LA FORMATION**
**✕ Par la voie de l'apprentissage :**

Financé par l'OPCO de l'entreprise signataire du contrat d'apprentissage.

**✕ Par la voie des contrats de professionnalisation et la Formation Continue :**

Nous contacter.



**PLUS D'INFO :**  
[www.btpcfa-grandest.fr](http://www.btpcfa-grandest.fr)

**POUR FACILITER  
VOTRE RECHERCHE D'ENTREPRISE :**  
[www.monavenirbtpgrandest.fr](http://www.monavenirbtpgrandest.fr)

Mise à jour le 05/10/2021


**4. Outils et moyens techniques**


Des ateliers équipés de postes de travail



Des salles de cours connectées



Une plateforme LMS avec des cours en ligne

**5. Moyens humains**

La formation proposée sera assurée par des personnels qualifiés disposant des certifications nécessaires et répondant aux exigences d'expérience professionnelle pour assurer une formation de qualité.

**6. Modalités d'évaluation**

Évaluation formative tout au long de la formation par un suivi régulier des progrès, des acquis et des activités, notamment sur le lieu d'apprentissage.

Évaluation certificative réalisée sous la forme d'examen final. Ces modalités seront définies dans la convention de formation.

S