

## BTP : Terrassements et routes

Présentation

### Public, conditions d'accès et prérequis

#### Publics visés

tout public

#### Prérequis conseillé

UTC104 mécanique des sols

### Objectifs

#### Descriptif

- Réaliser une étude de projet de terrassement, de la reconnaissance, aux études des terrassements jusqu'à la conception des ouvrages particuliers en déblai et en remblai, à l'amélioration et renforcement des sols.
- Choisir les types de sols et roches conviennent aux différentes phases de terrassement.
- Élaborer les avant-projets des marchés de travaux.
- Maîtriser les principales techniques d'exécution des travaux.

#### Objectif général

(3) Perfectionnement, élargissement des compétences

Programme

### Méthodes mobilisées

Pédagogie qui combine apports académiques, études de cas basées sur des pratiques professionnelles et expérience des élèves.

Équipe pédagogique constituée pour partie de professionnels. Un espace numérique de formation (ENF) est utilisé tout au long du cursus.

#### Modalités d'évaluation :

Chaque unité (UE/US, UA) fait l'objet d'une évaluation organisée en accord avec l'Établissement public (certificateur) dans le cadre d'un règlement national des examens.

#### Accessibilité public handicapé :

Nos formations sont accessibles aux publics en situation de handicap. Un référent Cnam est dédié à l'accompagnement de toute personne en situation de handicap.

### Modalités et délais d'accès

Les inscriptions se déroulent dès le mois de mai pour les formations qui débutent en octobre (semestre 1) et dès novembre pour les formations qui débutent en février (semestre 2).

# Programme

- [Terrassements](#)
- [Routes](#)

## Durée et organisation

- Unités d'enseignement « à la carte »

Vous avez toute liberté pour effectuer votre choix parmi l'ensemble des unités d'enseignement (UE) qui vous sont proposées.

Cours à distance via Internet :

Autoformation avec accompagnement par un enseignant(e) (en individuel ou collectif). Utilisation de supports numériques (documents pdf, documents sonorisés, vidéos interactives, quiz d'autoévaluation...) et échanges en classes virtuelles par visioconférence (en direct ou en différé), messagerie, forums, chat...

---

Informations pratiques

## Contact

Pour plus d'info, contactez [le Cnam le plus proche de chez vous](#).

## Centre(s) d'enseignement

[Pays de la Loire](#)

---

**Code Stage : LG035B5A**

**Nombre d'heures**

60

Bloc de compétences

 **Participer à une réunion d'info**

 **Besoin d'info**

 **S'inscrire**

 **Tarifs**

 **Indicateurs de résultat**

 **Accessibilité**

Cette formation est financée par la Région des Pays de la Loire dans le cadre du programme régional "Visa métiers+".

