



BAC PRO TRAVAUX PUBLICS (TP)



Formation certifiante

Objectifs de la formation

- Obtenir le diplôme
- Acquérir les compétences nécessaires à l'exercice du métier visé
- S'insérer dans un emploi durable

Les ouvrages des travaux publics contribuent à l'aménagement des territoires et du cadre de vie des usagers.

Les entreprises de ce secteur d'activités construisent et entretiennent des ouvrages pour :

- Se déplacer et communiquer (routes, voies ferrées, aéroports...);
- Aménager le territoire (voiries, éclairage public, stade, équipements sportifs...);
- Préserver l'environnement en réalisant des ouvrages en génie écologique (éco-pont, collecte et traitement des eaux usées et des déchets, équipements anti bruit et anti-pollution...);
- Produire de l'énergie (barrage, centrale hydraulique et photovoltaïque, parcs éoliens...);
- Acheminer les réseaux essentiels (énergies, télécommunications, eau potable, gaz, haut débit...).

Ces ouvrages, dont les fonctionnalités s'inscrivent dans un processus d'innovation permanente, répondent aux grands défis technologiques et environnementaux actuels.

En participant à la réduction des émissions carbone, en restaurant les milieux naturels et en renforçant la résilience face aux aléas climatiques, les entreprises de travaux publics œuvrent au quotidien pour accompagner les territoires dans leur transformation écologique.

Contenu de la formation

Le contenu du programme ci-dessous répond aux objectifs opérationnels évalués dans le cadre de la préparation du diplôme, conformément au référentiel en cours de validité.

Enseignements professionnel:

Étude et préparation de l'intervention

- Collecter les informations liées à son intervention
- Produire des documents graphiques
- Choisir les matériels et outillages
- Calculer les quantités de matériaux, matériels
- Évaluer les besoins en main d'œuvre
- Intégrer les enjeux du développement durable

Réalisation des travaux

- Organiser en sécurité son intervention
- Vérifier la conformité des matériels et matériaux
- Réaliser une implantation
- Réaliser des travaux de voiries, de terrassements, de réseaux
- Animer une équipe

Réception, contrôle et suivi des travaux

- Contrôler la conformité d'exécution des ouvrages
- Réaliser des essais de contrôle
- Compléter les documents de chantier
- Rendre compte oralement ou par écrit

Enseignement généraux

- Français
- Histoire-géographie et enseignement moral et civique
- Langue vivante 1
- Mathématiques
- Physique-chimie
- Economie-gestion
- Arts appliqués et cultures artistiques
- Prévention santé environnement



Durée (variable selon le type de contrat) 1100 heures en centre 350 heures en entreprise 1450 heures totales

Modalités de l'alternance

Intégration de l'adulte dans une classe d'élèves de la formation initiale / Apports technologiques et mise en œuvre en atelier et en entreprise / Supports pédagogiques : cours et dossier techniques

Public visé Tout public

Code RNCP: 37385

Certificateur : Ministère de l'Éducation

nationale et de la jeunesse

Date d'enregistrement de la certification :

du 17/01/2023 au 01/09/2028

NSF: 231 **ROME**: F1202

Formacode: 22054, 22294

Prix TTC 15400.00 €

Financements

- ☑ Ouvert en contrat de professionnalisation
- CPF de transition professionnelle
- Pro-A
- ☑ France Travail
- ☑ Autre

Dates et lieux

du 02 septembre 2024 au 31 août 2026



Lycée Gaudier-Brzeska 40 Avenue Denis Papin 45800 SAINT-JEAN-DE-BRAYE



Grace ABIBI contact.greta-c2l@ac-orleans-tours.fr 02 38 49 10 82



Taux d'insertion Taux non significatif



Taux de reussite Taux non significatif



Taux de satisfaction Taux non significatif Période de formation en milieu professionnel

Prérequis

• Niveau 3 (CAP, BEP, CFPA du premier degré)

Avoir suivi une scolarité de niveau 3 (CAP/BEP) ou avoir réalisé une année complète en seconde, ou justifier d'une expérience professionnelle de 3 ans correspondant aux finalités du diplôme

Situation de handicap

Nos référents handicap sont à votre écoute pour l'analyse de vos besoins spécifiques et l'adaptation de votre formation. Contactez-nous!

Modalités pédagogiques

Alternance de cours théoriques et de séances pratiques

Modalités et délais d'accès

Les délais d'accès à la formation varient selon les places disponibles. Pour connaître les modalités de recrutement, contactez-nous !

Modalités d'évaluation et de validation

Modalités d'évaluation :

Contrôles en cours de formation (CCF) et/ou épreuves ponctuelles écrites et orales

Certification:

Baccalauréat professionnel, délivré par le Ministère de l'Education nationale, Inscrit au RNCP

Possibilité de valider un ou des blocs de compétences Une attestation de fin de formation et/ou une attestation d'acquis pourra être fournie selon les conditions contractuelles.

Niveau à la sortie de formation

• Niveau 4 (BP, BT, baccalauréat professionnel ou technologique)

Perspectives métiers et débouchés

Le ou la titulaire peut travailler dans des entreprises de travaux publics, de toute taille.

Type d'emplois accessibles :

Conducteur(trice) d'engins de travaux publics, constructeur(trice) de réseaux de canalisation, constructeur(trice) de route et d'aménagements urbains.

Pour en savoir plus, voir la fiche France Compétences

Équivalences, passerelles et suite de parcours

Ce baccalauréat professionnel débouche sur la vie active mais il est possible, sous certaines conditions, de poursuivre des études en 2 ans en BTS dans le secteur des travaux publics notamment.

Pour en savoir plus, voir la fiche Onisep

