

métiers du BTP : Travaux publics

RNCP28403 · RNCP · Publiée

L'essentiel

Niveau de qualification	Niveau 6
Sigle	Licence Professionnelle — Licence professionnelle
Code(s) NSF	230
Code(s) ROME	F1201, F1106
Type d'enregistrement	Enregistrement de droit

Certificateur(s)

Université de Picardie Jules Verne - Amiens

<http://www.u-picardie.fr>

Résumé de la certification

OBJECTIFS ET CONTEXTE

A compléter (Reprise)

ACTIVITÉS VISÉES

La licence professionnelle valide les acquis de spécialistes ayant les compétences scientifiques nécessaires pour prendre en charge la conception et la conduite de projets dans les secteurs routiers, fluviaux, ferroviaires et réseaux : phase d'étude de projets, management, qualité, prévention des risques, maîtrise des coûts, coordination d'intervenants sur chantier, gestion financière, démarche environnementale, ...

Le professionnel travaille sur des projets de travaux publics (ponts, routes, pistes d'aéroport, chemins de fer, tunnels, canalisations, réseaux)

Leur aptitude à la communication leur permettra de dialoguer efficacement avec les différents interlocuteurs et intervenants, de maîtriser la conduite de réunion, la tenue d'interviews, la rédaction de documents à partir d'indicateurs et de tableaux de bord. La maîtrise des NTIC leur facilitera la collecte d'informations, la prise de décisions, la synthèse et la transmission de ces informations.

Les titulaires du diplôme seront des acteurs capables de gérer et de piloter une opération de construction, de rénovation ou de maintenance.

COMPÉTENCES ATTESTÉES

Le professionnel issu de cette formation sera capable de :

- Assurer la gestion, l'organisation d'un chantier avant, pendant et après les travaux
- Définir les produits routiers (fabrication, contrôle et mise en œuvre) et les techniques de compactage et de stabilisation des sols
- Dimensionner et mettre en œuvre des réseaux électriques, d'assainissement et d'eau potable
- Assurer la gestion comptable d'opérations
- Monter/Analyser les dossiers de consultation d'entreprises (DCE)
- Estimer les projets de travaux de construction, rénovation ou de maintenance
- Réceptionner les travaux

Secteur d'activité et type d'emploi

SECTEURS D'ACTIVITÉS

Collectivités territoriales, PME et grande entreprise du BTP

TYPE D'EMPLOIS ACCESSIBLES

Profils de postes visés :

- Encadrement
- Technicien
- Responsable d'affaires

Métiers actuels ou futurs visés :

- Responsable de projet pour un maître d'ouvrage public ou privé
- Responsable de projet pour la maîtrise d'œuvre publique ou privée
- Coordinateur de chantier dans une entreprise de Travaux Publics
- Technicien de chantier dans une entreprise de Travaux Publics
- Technicien supérieur en collectivités locales et territoriales
- Technicien supérieur en Bureaux d'études routiers et VRD
- Expert technique
- Responsable au sein de services techniques d'une collectivité locale ou territoriale
- Responsable d'équipe de techniciens de maintenance

RÈGLEMENTATIONS D'ACTIVITÉ

A compléter (Reprise)

Marché du travail

Indicateurs au niveau des familles professionnelles (FAP) des métiers visés, agrégés au niveau national — France Travail / DARES (open data).

Tension de recrutement (DARES 2024)	Très élevée (5/5)
Facteurs principaux	Intensité d'embauche, Manque de main-d'œuvre disponible, Conditions de travail contraignantes
Salaire médian (mensuel)	2 604 €
Familles professionnelles (FAP)	B6X71 — Techniciens experts et chargés d'études du BTP · tension 5/5 (Très élevée) B6X74 — Conducteurs de travaux et chefs de chantier non cadres · tension 5/5 (Très élevée) B7X91 — Cadres des études BTP, des études géologiques, du métré de la construction et du contrôle et diagnostic technique du BTP · tension 5/5 (Très élevée) B7X92 — Ingénieurs du bâtiment et des travaux publics, chefs de chantier et conducteurs de travaux (cadres) · tension 5/5 (Très élevée)
Projets de recrutement (BMO 2026)	19 486
Jugés difficiles à recruter	64 %
Emplois saisonniers	2 %
Familles professionnelles (FAP)	B6X71 — Techniciens experts et chargés d'études du BTP B6X74 — Conducteurs de travaux et chefs de chantier non cadres B7X91 — Cadres des études BTP, des études géologiques, du métré de la construction et du contrôle et diagnostic technique du BTP B7X92 — Ingénieurs du bâtiment et des travaux publics, chefs de chantier et conducteurs de travaux (cadres)

Voies d'accès

MODALITÉS D'ACCÈS

Formation initiale, Formation continue, Apprentissage, Contrat de professionnalisation, VAE

PRÉREQUIS À L'ENTRÉE EN FORMATION

A compléter (Reprise)

COMPOSITION DU JURY — FORMATION INITIALE, FORMATION CONTINUE, CONTRAT DE PROFESSIONNALISATION

Code de l'Education Article L613-1 : enseignants-chercheurs, enseignants, chercheurs, et dans des conditions et selon des modalités prévues par voie réglementaire, des personnalités qualifiées ayant contribué aux enseignements, ou choisies, en raison de leurs compétences, sur proposition des personnels chargés de l'enseignement

COMPOSITION DU JURY — APPRENTISSAGE

Code de l'Education Article L613-1 : enseignants-chercheurs, enseignants, chercheurs, et dans des conditions et selon des modalités prévues par voie réglementaire, des personnalités qualifiées ayant contribué aux enseignements, ou choisies, en raison de leurs compétences, sur proposition des personnels chargés de l'enseignement

COMPOSITION DU JURY — VAE

Code de l'Education Article L613-1 : enseignants-chercheurs, enseignants, chercheurs, et dans des conditions et selon des modalités prévues par voie réglementaire, des personnalités qualifiées ayant contribué aux enseignements, ou choisies, en raison de leurs compétences, sur proposition des personnels chargés de l'enseignement

Pour plus d'informations

Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/28403/>