

Chef de chantier travaux publics routes et canalisations

RNCP4855 · RNCP · Publiée

L'essentiel

Niveau de qualification	Niveau 4
Sigle	TP — Titre professionnel
Code(s) NSF	231p
Formacode(s)	22294, 22022, 22070
Code(s) ROME	F1202
Type d'enregistrement	Enregistrement de droit
Date d'échéance	22/10/2021

Certificateur(s)

MINISTERE DU TRAVAIL DU PLEIN EMPLOI ET DE L' INSERTION · SIRET : 11000007200014

Partenaires habilités

20 organismes habilités, d'après la liste publiée par France compétences : 20 à organiser l'évaluation.

Organisme	SIRET	Habilitation
AFOR TP	3195571870002 2	Organiser l'évaluation
AGENCE NATIONALE POUR LA FORMATION PROFESSIONNELLE DES ADULTES	8242281420096 7	Organiser l'évaluation
AGENCE NATIONALE POUR LA FORMATION PROFESSIONNELLE DES ADULTES	8242281420137 9	Organiser l'évaluation
AGENCE NATIONALE POUR LA FORMATION PROFESSIONNELLE DES ADULTES	8242281420155 1	Organiser l'évaluation
AGENCE NATIONALE POUR LA FORMATION PROFESSIONNELLE DES ADULTES	8242281420174 2	Organiser l'évaluation
ANTOINE BANLIAT	8335898310002 7	Organiser l'évaluation
CENTRE DE FORMATION EMILE PICO	7827383060001 1	Organiser l'évaluation
CPO.A BTP	4321925810002 8	Organiser l'évaluation
CPO FC CENTRE DE FORMATION PROFESIONNELLE CONTINUE	7851045630003 2	Organiser l'évaluation
CPO FC CENTRE DE FORMATION PROFESIONNELLE CONTINUE	7851045630005 7	Organiser l'évaluation

Liste complète des 20 partenaires habilités : <https://data.aktaconseil.fr/certifications/rncp4855-chef-de-chantier-travaux-publics-routes-et-canalisation/partenaires>

Résumé de la certification

OBJECTIFS ET CONTEXTE

A compléter (Reprise)

ACTIVITÉS VISÉES

Le chef de chantier travaux publics routes et canalisations est responsable de l'organisation et de l'exécution des chantiers qui lui sont confiés, dont il assure la productivité, la qualité et la sécurité, dans le respect des règles de protection de l'environnement.

Ces chantiers peuvent concerner le terrassement, l'assainissement routier, la construction de routes et de voirie urbaine, l'assainissement d'agglomération (eaux pluviales et eaux usées), la distribution d'eau potable, l'irrigation et les réseaux secs tels que l'alimentation électrique souterraine, l'éclairage public, les télécommunications.

A partir de documents techniques et de consignes orales et écrites, il participe à la préparation des chantiers qui lui sont confiés. Il encadre une équipe de trois à dix personnes et dispose souvent d'un matériel coûteux pour mener à bien ces réalisations.

Il intègre dans son activité les consignes de sécurité et de prévention de la santé, du PPSPS (plan particulier de sécurité et de protection de la santé) s'il existe, sinon du plan de prévention.

Il réalise également des travaux administratifs (pointage du personnel, compte rendu, rédaction de constats de travaux) et de gestion (préparation de chantier, rapport de chantier, réception et contrôle des approvisionnements et des livraisons, élaboration du budget prévisionnel, participation au suivi financier et ajustement de la production, suivi de planning, fiches qualité).

Il suit la gestion de son chantier par l'analyse des résultats d'avancement et de chiffrage des ouvrages réalisés. Il doit être apte à prendre des décisions techniques en adaptant, si nécessaire, l'organisation de son chantier.

Il reçoit des consignes émanant des conducteurs de travaux, est en relation avec d'autres personnels de l'entreprise (géomètre, laborantin, service matériel, service paie).

Il anime des équipes comprenant des conducteurs d'engins et des ouvriers à pied. Il doit instaurer une communication efficace avec la maîtrise d'œuvre et être l'interlocuteur des riverains du chantier et des usagers de la route.

L'activité s'exerce généralement à l'extérieur et en présence d'engins de chantier. Les horaires sont adaptés à la spécificité des chantiers (délais, circulation, travaux de réparation et d'entretien) et impliquent le travail de nuit et les déplacements.

Les chantiers peuvent se situer en site dégagé (campagne) ou en milieu encombré (site urbain avec circulation importante, villages, présence de réseaux existants, etc.). Le chef de chantier conduit souvent le véhicule transportant le personnel sur le chantier.

COMPÉTENCES ATTESTÉES

1. Diriger des chantiers de terrassements.

Assurer les missions d'un « encadrant » de travaux à proximité des réseaux, dans le respect de la réglementation.

Préparer et organiser le travail des équipes de terrassements.

Faire réaliser par ses équipes des chantiers de terrassements.

Réaliser les opérations de fin d'un chantier de terrassements.

2. Diriger des chantiers de canalisations.

Assurer les missions d'un « encadrant » de travaux à proximité des réseaux, dans le respect de la réglementation.

Préparer et organiser le travail des équipes de pose de canalisations.

Faire réaliser par ses équipes la pose de canalisations.

Réaliser les opérations de fin d'un chantier de canalisations.

3. Diriger des chantiers de routes et de voirie urbaine.

Assurer les missions d'un « encadrant » de travaux à proximité des réseaux, dans le respect de la réglementation.

Préparer et organiser le travail des équipes de construction de routes et de voirie urbaine.

Faire réaliser par ses équipes la construction de routes et de voirie urbaine.

Réaliser les opérations de fin de chantier de routes et de voirie urbaine.

Blocs de compétences

RNCP4855BC01 — Diriger des chantiers de terrassements

LISTE DE COMPÉTENCES

Assurer les missions d'un « encadrant » de travaux à proximité des réseaux, dans le respect de la réglementation.
Préparer et organiser le travail des équipes de terrassements.
Faire réaliser par ses équipes des chantiers de terrassements.
Réaliser les opérations de fin d'un chantier de terrassements.

RNCP4855BC02 — Diriger des chantiers de canalisations

LISTE DE COMPÉTENCES

Assurer les missions d'un « encadrant » de travaux à proximité des réseaux, dans le respect de la réglementation.
Préparer et organiser le travail des équipes de pose de canalisations.
Faire réaliser par ses équipes la pose de canalisations.
Réaliser les opérations de fin d'un chantier de canalisations.

RNCP4855BC03 — Diriger des chantiers de routes et de voirie urbaine

LISTE DE COMPÉTENCES

Assurer les missions d'un « encadrant » de travaux à proximité des réseaux, dans le respect de la réglementation.
Préparer et organiser le travail des équipes de construction de routes et de voirie urbaine.
Faire réaliser par ses équipes la construction de routes et de voirie urbaine.
Réaliser les opérations de fin de chantier de routes et de voirie urbaine.

Secteur d'activité et type d'emploi

SECTEURS D'ACTIVITÉS

- terrassements généraux ;
- pose de canalisations ;
- réalisation des routes et voies urbaines.

TYPE D'EMPLOIS ACCESSIBLES

- chef de chantier ;
- assistant chef de chantier.

RÉGLEMENTATIONS D'ACTIVITÉ

Le professionnel devra être titulaire d'une autorisation d'intervention à proximité des réseaux (AIPR - Encadrant) délivrée par son employeur.

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)	2 584 €
Familles professionnelles (FAP)	B6X74 — Conducteurs de travaux et chefs de chantier non cadres · 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)	13 350
Jugés difficiles à recruter	66 %
Emplois saisonniers	2 %

Voies d'accès

MODALITÉS D'ACCÈS

Formation continue, Apprentissage, Contrat de professionnalisation, VAE

PRÉREQUIS À L'ENTRÉE EN FORMATION

A compléter (Reprise)

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

Le jury du titre est désigné par le représentant territorial compétent du ministère chargé de l'emploi. Il est composé de professionnels du métier concerné par le titre. (Art. R 338-6 du Code de l'Education).

COMPOSITION DU JURY — APPRENTISSAGE

Le jury du titre est désigné par le représentant territorial compétent du ministère chargé de l'emploi. Il est composé de professionnels du métier concerné par le titre. (Art. R 338-6 du Code de l'Education).

Base légale

Date d'échéance de l'enregistrement 22/10/2021

Liens avec d'autres certifications

ANCIENNES VERSIONS

RNCP1263

NOUVELLE(S) CERTIFICATION(S)

RNCP35299

Pour plus d'informations

Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/4855/>

Demande CPF — formations engagées

Dossiers CPF engagés	2
Montant total engagé	6 953 €
Coût moyen par dossier	3 477 €
Durée moyenne	284 h
Période	03/2020 – 06/2021
France compétences	61 %
Entreprise	39 %

Formations engagées via le CPF — Caisse des Dépôts (open data), tous organismes confondus.