

Conducteur de travaux TP

RNCP38549 · RNCP · Publiée

L'essentiel

Niveau de qualification	Niveau 5
Sigle	TP — Titre professionnel
Code(s) NSF	231p
Formacode(s)	22293, 22054
Code(s) ROME	F1201
Type d'enregistrement	Enregistrement de droit
Date d'échéance	21/10/2025

Certificateur(s)

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

Partenaires habilités

21 organismes habilités, d'après la liste publiée par France compétences : 18 à former et organiser l'évaluation et 3 à former.

Organisme	SIRET	Habilitation
AFPA ENTREPRISES	82409268800012	Former
AFPA ENTREPRISES	82409268800186	Former
AFPA ENTREPRISES	82409268800210	Former
AGENCE NATIONALE POUR LA FORMATION PROFESSIONNELLE DES ADULTES	82422814200967	Former et organiser l'évaluation
AGENCE NATIONALE POUR LA FORMATION PROFESSIONNELLE DES ADULTES	82422814201551	Former et organiser l'évaluation
AUGEO REUNION	92783810200014	Former et organiser l'évaluation
CENTRE DE FORMATION EMILE PICO	78273830600011	Former et organiser l'évaluation
CHAMBRE DE COMMERCE ET D'INDUSTRIE	18974211700071	Former et organiser l'évaluation
ECLOSON	88783287100016	Former et organiser l'évaluation
ECOLE SUPERIEURE DE CONDUITE DE TRAVAUX	48957934200044	Former et organiser l'évaluation

Liste complète des 21 partenaires habilités : <https://data.aktaconseil.fr/certifications/rncp38549-conducteur-de-travaux-tp/partenaires>

Résumé de la certification

OBJECTIFS ET CONTEXTE

Le conducteur de travaux TP est le responsable technique, administratif et financier d'un ou plusieurs chantiers, depuis leur préparation jusqu'à leur réception.

ACTIVITÉS VISÉES

Activités :

- Préparer un chantier de travaux publics
- Conduire un chantier de travaux publics
- Faire réceptionner le chantier de travaux publics, clore les volets administratifs et financiers

En tant que chef de projet, il est le pivot des différentes phases de la mise en œuvre du marché et joue le rôle d'interfaces avec l'ensemble des intervenants.

Il doit accompagner, animer, encadrer les équipes, anticiper les événements, avoir une bonne connaissance du déroulement d'un chantier de travaux publics, ainsi qu'agir en tant que relais des ressources humaines.

Il prévoit et organise, à partir d'un dossier technique qui lui est confié, les différents moyens (tant matériels qu'humains) permettant l'exécution des travaux dans les meilleures conditions de délai, de sécurité, de qualité et de rentabilité.

Il intervient dans chacune des phases de réalisation du chantier de travaux publics, et même en amont, depuis son étude jusqu'à sa réception.

Dès lors que son entreprise a obtenu le marché, une transmission de dossier est opérée avec les répondants au marché, afin d'intégrer les conditions et hypothèses qui ont servi à formaliser l'offre entreprise.

Par la suite, il prépare le chantier de travaux publics et définit les moyens à mobiliser en élaborant les plannings, en choisissant les méthodes d'exécution ainsi que les matériels et les matériaux, dans le respect des critères environnementaux.

Au cours de la réalisation de l'ouvrage, il encadre la maîtrise de chantier, assure le suivi économique des commandes, des livraisons et de la facturation des travaux.

Il en assure en continu le suivi budgétaire et en contrôle la qualité d'exécution dans le respect des règles de sécurité individuelles et collectives (et, s'il existe, en application du PPSPS, sinon du plan de prévention).

En fin de chantier de travaux publics, il organise la réception de l'ouvrage et en établit la facturation définitive. Il réunit l'ensemble des éléments nécessaires à son futur fonctionnement et entretien.

Pour optimiser la réponse à un appel d'offres pour la réalisation d'un chantier ou en appui au service commercial, ses compétences techniques peuvent être sollicitées.

En parallèle au suivi de ses chantiers de travaux publics, il collabore à la gestion des ressources humaines et matérielles de l'entreprise.

Pilote de l'exécution du marché, il bénéficie de services supports internes à l'entreprise : bureau d'études ou des méthodes, service matériel, chef de chantier service ressource humaine, responsable QHSE.

Interlocuteur direct des différents partenaires à l'externe (maître d'ouvrage ou d'œuvre, fournisseurs, sous-traitants, services administratifs, etc.), il est ainsi amené à jouer un rôle commercial en complément du développement de sa fonction de gestionnaire.

Sous l'autorité du chef d'entreprise, du chef d'agence ou du directeur de travaux, il dispose d'une large autonomie dans l'organisation du ou des chantiers dont il est responsable.

L'emploi s'exerce majoritairement sur les chantiers de travaux publics (le port d'équipements de protection est alors requis), même si une part se déroule au bureau, à l'agence ou au siège de l'entreprise.

COMPÉTENCES ATTESTÉES

1. Préparer un chantier de travaux publics

- Assurer les missions d'un encadrant de travaux à proximité des réseaux, dans le respect de la réglementation
- Réaliser les démarches administratives d'un chantier de travaux publics
- Définir les méthodes d'exécutions et élaborer le planning prévisionnel du chantier de travaux publics
- Construire le budget prévisionnel d'un chantier de travaux publics
- Faire converger les intérêts de l'entreprise et du client lors des réunions de chantiers

2. Conduire un chantier de travaux publics

- Assurer les missions d'un encadrant de travaux à proximité des réseaux, dans le respect de la réglementation
- Réaliser les démarches administratives d'un chantier de travaux publics
- Faire converger les intérêts de l'entreprise et du client lors des réunions de chantiers

- Accompagner, animer et encadrer des équipes de chantier de travaux publics
 - Effectuer le suivi, technique et financier, analyser les écarts et définir les actions correctives
 - Etablir les situations de travaux et rédiger les documents nécessaires à la facturation client
3. Faire réceptionner le chantier de travaux publics, clore les volets administratifs et financiers
- Assurer la traçabilité de la réalisation du chantier de travaux publics
 - Réaliser les démarches administratives d'un chantier de travaux publics
 - Faire converger les intérêts de l'entreprise et du client lors des réunions de chantiers
 - Déclencher et participer aux opérations préalables à la réception et organiser le levé des réserves
 - Etablir le décompte général et définitif des travaux et rédiger les documents nécessaires à la facturation client

Blocs de compétences

RNCP38549BC01 — Préparer un chantier de travaux publics

LISTE DE COMPÉTENCES

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

Réaliser les démarches administratives d'un chantier de travaux publics

Définir les méthodes d'exécutions et élaborer le planning prévisionnel du chantier de travaux publics

Construire le budget prévisionnel d'un chantier de travaux publics

Faire converger les intérêts de l'entreprise et du client lors des réunions de chantiers

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Mise en situation professionnelle : 07 h 00 min

À partir d'un dossier technique présentant un dossier de marché d'infrastructure de route, canalisation, terrassement ou VRD, comportant les éléments financiers, techniques et contractuels, le candidat produit les documents nécessaires à la préparation du chantier.

Entretien technique : 00 h 40 min

L'entretien technique se déroule en deux temps :

Temps N°1 (00 h 30 min), le candidat présente au jury sa production réalisée lors de la mise en situation professionnelle. Il présente ses hypothèses, les justifie et argumente ses propositions.

Le jury échange avec le candidat et apprécie la pertinence des propositions données par le candidat.

Temps N°2 (00 h 10 min), le Jury questionne le candidat sur les critères non traités lors de la mise en situation professionnelle et du questionnaire professionnel.

Questionnaire professionnel : 00 h 15 min

Un questionnaire professionnel de type QCM est proposé simultanément à l'ensemble des candidats présentés à la session d'examen en présence du surveillant.

Durée totale de l'épreuve pour le candidat : 07 h 55 min

RNCP38549BC02 — Conduire un chantier de travaux publics

LISTE DE COMPÉTENCES

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

Réaliser les démarches administratives d'un chantier de travaux publics

Faire converger les intérêts de l'entreprise et du client lors des réunions de chantiers

Accompagner, animer et encadrer des équipes de chantier de travaux publics

Effectuer le suivi, technique et financier, analyser les écarts et définir les actions correctives

Etablir les situations de travaux et rédiger les documents nécessaires à la facturation client

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Mise en situation professionnelle : 07 h 00 min

À partir d'un dossier technique présentant un dossier de marché d'infrastructure de route, canalisation, terrassement ou VRD, comportant les éléments financiers, techniques et contractuels, le candidat produit les documents nécessaires à l'exécution des travaux.

Entretien technique : 00 h 40 min

L'entretien technique se déroule en deux temps :

Temps N°1 (00 h 30 min), le candidat présente au jury sa production réalisée lors de la mise en situation professionnelle. Il présente ses hypothèses, les justifie et argumente ses propositions.

Le jury échange avec le candidat et apprécie la pertinence des propositions données par le candidat.

Temps N°2 (00 h 10 min), le Jury questionne le candidat sur les critères non traités lors de la mise en situation professionnelle et du questionnaire professionnel.

Questionnaire professionnel : 00 h 15 min

Un questionnaire professionnel de type QCM est proposé simultanément à l'ensemble des candidats présentés à la session d'examen en présence du surveillant.

Durée totale de l'épreuve pour le candidat : 07 h 55 min

RNCP38549BC03 — Faire réceptionner le chantier de travaux publics, clore les volets administratifs et financiers

LISTE DE COMPÉTENCES

Assurer la traçabilité de la réalisation du chantier de travaux publics

Réaliser les démarches administratives d'un chantier de travaux publics

Faire converger les intérêts de l'entreprise et du client lors des réunions de chantiers

Déclencher et participer aux opérations préalables à la réception et organiser le levé des réserves

Etablir le décompte général et définitif des travaux et rédiger les documents nécessaires à la facturation client

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Mise en situation professionnelle : 07 h 00 min

À partir d'un dossier technique présentant un dossier de marché d'infrastructure de route, canalisation, terrassement ou VRD, comportant les éléments financiers, techniques et contractuels, le candidat produit les documents nécessaires à la réception des travaux, à la clôture des volets administratifs et financiers.

Entretien technique : 00 h 40 min

L'entretien technique se déroule en deux temps :

Temps N°1 (00 h 30 min), le candidat présente au jury sa production réalisée lors de la mise en situation professionnelle. Il présente ses hypothèses, les justifie et argumente ses propositions.

Le jury échange avec le candidat et apprécie la pertinence des propositions données par le candidat.

Temps N°2 (00 h 10 min), le Jury questionne le candidat sur les critères non traités lors de la mise en situation professionnelle et du questionnaire professionnel.

Questionnaire professionnel : 00 h 15 min

Un questionnaire professionnel de type QCM est proposé simultanément à l'ensemble des candidats présentés à la session d'examen en présence du surveillant.

Durée totale de l'épreuve pour le candidat : 07 h 55 min

Secteur d'activité et type d'emploi

SECTEURS D'ACTIVITÉS

- les entreprises de travaux publics des domaines de la route ou des réseaux enterrés
- les entreprises de bâtiment et de travaux publics (terrassement, construction et rénovation de voiries ; aménagements urbains, assainissement, réseaux de télécommunications)
- les services de voirie des collectivités locale

TYPE D'EMPLOIS ACCESSIBLES

- conducteur de travaux
- aide ou assistant-conducteur de travaux
- chargé d'études

RÉGLEMENTATIONS D'ACTIVITÉ

Intervention à proximité des réseaux :

Article R. 554-31 du code de l'environnement

et articles 21 et 22 de son arrêté d'application du 15 février 2012 modifié relatifs à l'Attestation d'intervention à proximité des réseaux (AIPR), niveau encadrant.

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 %
Familles professionnelles (FAP)	B6X74 — Conducteurs de travaux et chefs de chantier non cadres B7X92 — Ingénieurs du bâtiment et des travaux publics, chefs de chantier et conducteurs de travaux (cadres)

Voies d'accès

MODALITÉS D'ACCÈS

Formation continue, Apprentissage, Contrat de professionnalisation, VAE

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

Le jury du titre est habilité 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)

Financement en alternance (NPEC)

Niveau de prise en charge d'un contrat d'apprentissage par les OPCO, fixé par France compétences par branche professionnelle (CPNE).

Prise en charge usuelle	9 548 €
Selon la branche	9 400 € – 9 695 €
Prise en charge	Branches concernées
9 548 €	Valeur par défaut · 211 branches
9 695 €	CPNEFP dans les établissements d'enseignement privés sous contrat
9 400 €	CPNE conjointes du bâtiment et des travaux publics

Base légale

Date d'échéance de l'enregistrement	21/10/2025
Date de dernière délivrance possible	21/10/2026

Statistiques

Année	Certifiés	Dont VAE	Insertion 6 mois	Métier 2 ans
2022	20	0	100 %	100 %

Liens avec d'autres certifications

ANCIENNES VERSIONS

RNCP34283

CORRESPONDANCES (PAR BLOCS)

RNCP34283

Pour plus d'informations

LIEN VERS LE DESCRIPTIF

www.travail-emploi.gouv.fr

Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/38549/>

Se former en apprentissage

Formations en apprentissage	2
Organismes gestionnaires (CFA)	2
Organismes formateurs	2
Régions couvertes	2
Départements couverts	2
Organismes certifiés Qualiopi	2
Sessions	de 10/2025 à 09/2027

Catalogue des formations en apprentissage — réseau des Carif-Oref. Sans frais pour l'alternant : formation financée par l'OPCO de la branche (NPEC).

Entrées et sorties de formation

Entrées en formation	80
Parcours menés à terme	30
Taux d'achèvement	38 %
Période	07/2024 – 09/2026

Entrées et sorties — Caisse des Dépôts (open data), tous organismes confondus.

Demande CPF — formations engagées

Dossiers CPF engagés	81
Montant total engagé	264 185 €
Coût moyen par dossier	3 262 €
Durée moyenne	556 h
Période	06/2024 – 10/2025
France compétences	91 %
France Travail	6 %
Reste à charge titulaire	3 %

Entreprise	1 %
-------------------	------------

Compte d'engagement citoyen	0 %
------------------------------------	------------

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