

Conducteur(trice) de travaux

RNCP28114 · RNCP · Publiée

L'essentiel

Niveau de qualification	Niveau 5
Code(s) NSF	230p
Code(s) ROME	F1201
Type d'enregistrement	Enregistrement sur demande
Date d'échéance	23/08/2020

Certificateur(s)

FORTECPRO · SIRET : 50779850200013

Résumé de la certification

OBJECTIFS ET CONTEXTE

A compléter (Reprise)

ACTIVITÉS VISÉES

Le (La) Conducteur(trice) de travaux réalise les activités suivantes :

- La visite ainsi que le suivi technique et financier des chantiers qui lui sont confiés ;
- La définition et le contrôle des équipements de sécurité des chantiers ;
- La transmission des informations entre ses chantiers et le siège de l'entreprise ;
- La résolution de problèmes d'exécution en collaboration avec le Chef de chantier ;
- La représentation de l'entreprise auprès des Clients et des Architectes ;
- La promotion de l'entreprise et son développement commercial ;
- La passation des commandes et l'organisation des livraisons sur ses chantiers ;
- La négociation avec les fournisseurs et les sous-traitants ;
- L'établissement de devis de travaux supplémentaires ;
- La facturation selon l'avancement des travaux ;
- La participation aux réunions de l'entreprise relatives à la gestion du personnel de chantier ;
- L'établissement de rapports et de comptes-rendus de chantier
- Le calcul de la rentabilité des chantiers dont il (elle) a la charge.

COMPÉTENCES ATTESTÉES

Le (la) titulaire est capable de :

- Représenter son entreprise ;
- Organiser les moyens humains et matériels nécessaires ;
- Définir la hiérarchisation des tâches ;
- Chiffrer en temps et en coûts l'exécution d'un chantier ;
- Établir un système de contrôle des temps passés et des matériaux utilisés ;
- Calculer le prix de revient d'un ouvrage réalisé ;
- Prendre les mesures et les retranscrire sur un relevé ;
- Calculer les surfaces ou les quantités à mettre en œuvre ;
- Calculer un prix de vente et rédiger une proposition ;
- Visualiser un ouvrage et sa position à l'aide d'un plan d'exécution ;
- Établir un plan coté à partir des mesures relevées sur place ;
- Ordonnancer les différentes phases et tâches d'exécution en tenant compte des contraintes imposées par les matériaux ou le procédé d'exécution ;

- Définir l'exécution d'un ouvrage en tenant compte des contraintes de réalisation et des règles techniques ;
- Se référer aux obligations définies dans les normes techniques ;
- Repérer les travaux nécessitant une demande d'autorisation ;
- Faire intervenir une entreprise en sous-traitance dans le respect des règles ;
- Établir des factures et les demandes d'acompte ;
- Déterminer les risques et les dangers spécifiques d'un chantier ;
- Élaborer un Plan Particulier de Sécurité et de Protection de la Santé (PPSPS) à partir du Plan Général de Coordination (PGC) remis lors de l'appel d'offres ;
- Promouvoir la sécurité du personnel de l'entreprise.

Blocs de compétences

RNCP28114BC01 — Administratif, sécurité et législation

LISTE DE COMPÉTENCES

Compétences professionnelles :

- Repérer les travaux nécessitant une demande d'autorisation ;
- Faire intervenir une entreprise en sous-traitance dans le respect des règles ;
- Établir des factures et les demandes d'acompte ;
- Déterminer les risques et les dangers spécifiques d'un chantier ;
- Élaborer un PPSPS à partir du Plan Général de Coordination (PGC) remis lors de l'appel d'offres ;
- Promouvoir la sécurité du personnel de l'entreprise.

Évaluation :

- Présentation d'une Déclaration d'Intention de Commencement de Travaux (DICT) ;
- Dossier comprenant une convention de sous-traitance et une demande d'agrément ;
- Établissement de demandes d'acompte ou de situations de chantier ;
- Présentation d'un PPSPS établi à partir d'un PGC évaluant les risques propres au chantier et indiquant les mesures de protection collectives et individuelles mises en place ;
- Énumération des actions mises en place dans l'entreprise pour réduire les accidents du travail.

Attestation :

- Une attestation sera délivrée à chaque candidat(e) à l'issue de la validation du bloc de compétences.

RNCP28114BC02 — Organisation et gestion de chantier

LISTE DE COMPÉTENCES

Compétences professionnelles :

- Représenter son entreprise ;
- Organiser les moyens humains et matériels nécessaires ;
- Définir la hiérarchisation des tâches ;
- Chiffrer en temps et en coûts l'exécution d'un chantier ;
- Établir un système de contrôle des temps passés et des matériaux utilisés ;
- Calculer le prix de revient d'un ouvrage réalisé.

Évaluation :

- Présentation orale de l'entreprise et de son savoir-faire ;
- Présentation d'une ouverture de chantier sous la forme d'une « Todo List » ;
- Élaboration et présentation d'un planning des tâches d'un chantier ;
- Présentation d'un calcul de budget de chantier ;
- Présentation d'un système de contrôle des budgets ;
- Décomposition d'un prix de revient en charges directes et indirectes.

Attestation :

- Une attestation sera délivrée à chaque candidat(e) à l'issue de la validation du bloc de compétences.

RNCP28114BC03 — Métré, lecture de plans et technologie du bâtiment

LISTE DE COMPÉTENCES

Compétences professionnelles :

- Prendre les mesures et les retranscrire sur un relevé ;

- Calculer les surfaces ou les quantités à mettre en œuvre ;
- Calculer un prix de vente et rédiger une proposition ;
- Visualiser un ouvrage et sa position à l'aide d'un plan d'exécution ;
- Établir un plan coté à partir des mesures relevées sur place ;
- Ordonnancer les différentes phases et tâches d'exécution en tenant compte des contraintes imposées par les matériaux ou le procédé d'exécution ;
- Définir l'exécution d'un ouvrage en tenant compte des contraintes de réalisation et des règles techniques ;
- Se référer aux obligations définies dans les normes techniques.

Évaluation :

- Présentation d'un dossier comprenant le relevé sur place ou sur plans, le détail du métré et le devis détaillé et chiffré ;
- Dessins, coupes ou schémas cotés réalisés partir des plans de l'Architecte ;
- Présentation à l'échelle du plan d'un projet relevé sur place ;
- Présentation et soutenance d'une étude de cas comprenant l'organisation des travaux dictée par des contraintes techniques et/ou réglementaires.

Attestation :

- Une attestation sera délivrée à chaque candidat(e) à l'issue de la validation du bloc de compétences.

Secteur d'activité et type d'emploi

SECTEURS D'ACTIVITÉS

Le métier de Conducteur(trice) de travaux s'exerce dans les entreprises du Bâtiment ayant le plus souvent un effectif supérieur à 10 personnes.

TYPE D'EMPLOIS ACCESSIBLES

Conducteur(trice) de travaux

Technicien(ne) de chantier

Commis

Contremaître

RÉGLEMENTATIONS D'ACTIVITÉ

Aucune habilitation n'est obligatoire pour l'exercice de l'activité de Conducteur(trice) de travaux. Néanmoins, le permis de conduite voiture est nécessaire pour les déplacements entre les différents chantiers.

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, Contrat de professionnalisation, Candidature individuelle, VAE

PRÉREQUIS À L'ENTRÉE EN FORMATION

A compléter (Reprise)

COMPOSITION DU JURY — FORMATION CONTINUE, CONTRAT DE PROFESSIONNALISATION, CANDIDATURE INDIVIDUELLE

Jury composé à 100 % de professionnels(les) en activité et extérieurs(es) à l'autorité délivrant la certification.

COMPOSITION DU JURY — VAE

Jury composé de 3 membres : 1 professionnel(le) employeur ; 1 professionnel(le) salarié(e) ; 1 représentant(e) de FORTECPRO.

Base légale

Date d'échéance de l'enregistrement 23/08/2020

Liens avec d'autres certifications

NOUVELLE(S) CERTIFICATION(S)

RNCP36900

Pour plus d'informations

LIEN VERS LE DESCRIPTIF

www.fortecpro.com

contact@fortecpro.com

www.intercariforef.org

www.defi-metiers.fr

www.fongecif-idf.fr

www.orientation-pour-tous.fr

FORTECPRO

Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/28114/>