

Le Répertoire National des Certifications Professionnelles (RNCP)

Résumé descriptif de la certification **Code RNCP : 16191**

Intitulé

Conducteur de travaux - Travaux publics

AUTORITÉ RESPONSABLE DE LA CERTIFICATION	QUALITÉ DU(ES) SIGNATAIRE(S) DE LA CERTIFICATION
Association gestionnaire des centres de formation continue de la fédération des travaux publics (A.G.C.F.T.P.) - Centre de formation continue Sylvain Joyeux	Directeur AGCFTP

Niveau et/ou domaine d'activité

III (Nomenclature de 1969)

5 (Nomenclature Europe)

Convention(s) :

Code(s) NSF :

231p Conduite de travaux et métré en génie civil

Formacode(s) :

Résumé du référentiel d'emploi ou éléments de compétence acquis

Le conducteur de travaux conduit les travaux de technicité courante qui lui sont confiés. Il assure la coordination entre les directives de sa hiérarchie, les services de l'entreprise et ses chefs de chantier. Il représente l'entreprise auprès des clients et des maîtrises d'oeuvre. Il s'inscrit dans la démarche commerciale de l'entreprise auprès des clients afin d'établir des devis et d'entretenir de bonnes relations. Il respecte les clauses contractuelles des marchés, les règles de qualité, sécurité et environnementales propres aux chantiers dont il est responsable. Il élabore le budget prévisionnel des travaux, détermine les besoins en ressources pour ses chantiers, consulte et négocie avec les fournisseurs et les sous-traitants. Il pilote et assure le suivi de ses chantiers au niveau technique, financier et du respect des délais.

Les capacités attestées :

- Utiliser le CCAG (Cahier des Clauses Administratives Générales) et interpréter le CCTG (Cahier des Clauses Techniques et Générales) et d'autres pièces du marché afin de maîtriser la conduite de son chantier
- Prendre des décisions adaptées en fonction des marchés de Travaux Publics
- Faire appliquer les règles de sécurité, de droit du travail tout en respectant les normes environnementales
- Elaborer le budget professionnel des travaux, définir les besoins en ressources adéquats afin d'optimiser le planning
- Corriger l'affectation des moyens en cas de dérives
- Présenter les résultats d'exploitation de son chantier avec des outils informatiques lui permettant d'établir la facturation mensuelle
- Communiquer clairement avec les intervenants aussi bien internes qu'externes du chantier et rendre compte à sa hiérarchie
- Appliquer les méthodes de management adaptées à ses équipes
- Valoriser son entreprise auprès des clients en proposant des solutions innovantes et des variantes adaptées
- Défendre les intérêts économiques de l'entreprise en négociant avec les fournisseurs tout en respectant le niveau de qualité exigée

Secteurs d'activité ou types d'emplois accessibles par le détenteur de ce diplôme, ce titre ou ce certificat

Secteur des Travaux Publics.

Conducteur de Travaux

Codes des fiches ROME les plus proches :

F1201 : Conduite de travaux du BTP

Modalités d'accès à cette certification

Descriptif des composantes de la certification :

Parcours de formation continue

1.1- Evaluation initiale en amont de la formation

Analyse des candidatures en matières de prérequis de base à la formation :

- Cursus scolaire ou universitaire équivalence niveau IV
- Expérience dans la filière "encadrement de chantier" ou "conduite de travaux de 4 ans d'exercice de responsabilité au niveau minimum de chef de chantier

Tests et entretiens :

- Connaissances techniques et technologiques
- Connaissances organisationnelles
- Expression écrite
- Expression orale : entretien

Contrôle phase regroupement :

- Entretien individuel
- Présentation des projets de mémoire
- Observation continue du traitement d'une étude de cas :
- Maîtrise du traitement de texte

1.2- Contrôle continu en cours de formation par blocs de compétences

Evaluations sous forme de questionnaires, d'exercices, d'études de cas, et d'observation continue dans le traitement des études de cas.

1.3- Evaluation finale : entretien avec le jury

- Présentation d'un mémoire :
 - Pertinence de la problématique
 - Qualité rédactionnelle et illustration de document, lisibilité et organisation du plan
 - Constitution d'annexes pertinentes
 - Argumentation de la solution choisie
- Soutenance du mémoire :
 - Organisation de l'exposé
 - Argumentation verbale complémentaire au mémoire
 - Prise de parole et représentation
- Entretien et questionnement jury :
 - Questionnement aléatoire de reconnaissance des aptitudes du conducteur de travaux :
 - sur le thème du mémoire
 - sur des considération connexes au mémoire liées aux techniques, aux ressources humaines, à la sécurité, à l'environnement
 - hor sujet du mémoire, mais appliqué au domaine des travaux publics

Bloc de compétence :

INTITULÉ	DESCRIPTIF ET MODALITÉS D'ÉVALUATION
Bloc de compétence n°1 de la fiche n° 16191 - Respecter les données économiques et juridiques d'un chantier de travaux publics	<p>Descriptif :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Appréhender les mécanismes de l'économie de l'entreprise - Appliquer le droit du travail sur le chantier de TP - Gérer un contrat de chantier de TP - Faire appliquer les règles de sécurité santé - Appréhender les enjeux environnementaux sur les chantiers <p>Modalités d'évaluation :</p> <p>Contrôle en cours de formation sous forme de questionnaire et d'exercice à partir d'étude de cas vérifiant l'aptitude du candidat sur la connaissance de l'économie de marché, la vie financière d'une entreprise.</p> <p>Contrôle en cours de formation sous forme de questionnaire vérifiant les connaissances du candidat sur les questions de droit social.</p> <p>Questionnement aléatoire avec les membres du jury lors de la soutenance du mémoire</p>
Bloc de compétence n°2 de la fiche n° 16191 - Conduire et gérer les travaux d'un chantier de TP	<p>Descriptif :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Préparer le budget du chantier - Conduire les travaux - Gérer le budget du chantier <p>Modalités d'évaluation :</p> <ul style="list-style-type: none"> -Contrôle en cours de formation sous forme de questionnaire et d'exercice à partir d'étude de cas vérifiant l'aptitude du candidat à préparer un chantier : planning, budget, doublés de maîtrise en informatique des tableurs et gestionnaires de projet. -Questionnement à l'oral des membres du jury lors de la soutenance du mémoire du candidat
Bloc de compétence n°3 de la fiche n° 16191 - Gérer les relations dans la conduite d'un chantier de travaux publics	<p>Descriptif :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Coordonner les relations entre les intervenants d'un chantier - Manager une équipe de production sur un chantier de TP - Négocier avec un client et les fournisseurs du chantier de TP <p>Modalités d'évaluation :</p> <p>.Contrôle en cours de formation, questionnaire et exercice à partir d'études de cas pour les deux tâches :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Coordonner - Manager <p>.Questionnement aléatoire des membres du jury lors de la soutenance du mémoire du candidat</p> <p>.Contrôle en cours de formation, sous forme de questionnaire et exercices oraux à partir d'étude de cas</p>

Validité des composantes acquises : illimitée

CONDITIONS D'INSCRIPTION À LA CERTIFICATION	OUINON	COMPOSITION DES JURYS
Après un parcours de formation sous statut d'élève ou d'étudiant	X	
En contrat d'apprentissage	X	
Après un parcours de formation continue	X	Les membres du jury sont sollicités par la Direction du CFCTP, le président du jury est un cadre dirigeant d'une entreprise de Travaux Publics. Le jury peut varier de 2 à 4 personnes, toutes extérieures au CFCTP et issues des entreprises de travaux publics.
En contrat de professionnalisation	X	Les membres du jury sont sollicités par la Direction du CFCTP, le président du jury est un cadre dirigeant d'une entreprise de Travaux Publics. Le jury peut varier de 2 à 4 personnes, toutes extérieures au CFCTP et issues des entreprises de travaux publics.
Par candidature individuelle	X	
Par expérience dispositif VAE prévu en 2007	X	Les membres du jury sont sollicités par la Direction du CFCTP, le président du jury est un cadre dirigeant d'une entreprise de Travaux Publics. Le jury peut varier de 2 à 4 personnes, toutes extérieures au CFCTP et issues des entreprises de travaux publics.

	OUI	NON
Accessible en Nouvelle Calédonie		X
Accessible en Polynésie Française		X

LIENS AVEC D'AUTRES CERTIFICATIONS

ACCORDS EUROPÉENS OU INTERNATIONAUX

Base légale

Référence du décret général :

Référence arrêté création (ou date 1er arrêté enregistrement) :

Arrêté du 23 février 2007 publié au Journal Officiel du 03 mars 2007 portant enregistrement au répertoire national des certifications professionnelles. Enregistrement pour cinq ans, avec effet au 03 mars 2007, jusqu'au 03 mars 2012.

Référence du décret et/ou arrêté VAE :

Références autres :

Arrêté du 28 juillet 2017 publié au Journal Officiel du 05 août 2017 portant enregistrement au répertoire national des certifications professionnelles. Enregistrement pour trois ans, au niveau III, sous l'intitulé "Conducteur de travaux - Travaux publics" avec effet au 05 mars 2017, jusqu'au 05 août 2020.

Arrêté du 22 janvier 2013 publié au Journal Officiel du 5 mars 2013 portant enregistrement au répertoire national des certifications professionnelles. Enregistrement pour quatre ans, au niveau III, sous l'intitulé "Conducteur de travaux - travaux publics" avec effet au 03 mars 2012, jusqu'au 5 mars 2017.

Décret n° 2004-171 du 19 février 2004 modifiant le décret n° 2002-616 du 26 avril 2002 relatif au répertoire national des certifications professionnelles (publié au Journal Officiel du 22 février 2004). La validité du titre est prorogée jusqu'au 31 décembre 2006.

Arrêté du 3 janvier 2001 publié au Journal Officiel du 14 janvier 2001 portant homologation de titres et diplômes de l'enseignement technologique.

Arrêté du 3 juillet 1997 publié au Journal Officiel du 18 juillet 1997 portant homologation de titres et diplômes de l'enseignement technologique.

Arrêté du 6 mai 1993 publié au Journal Officiel du 27 mai 1993 portant homologation de titres et diplômes de l'enseignement technologique.

Pour plus d'informations

Statistiques :

9 candidats certifiés en moyenne par an.

Autres sources d'information :

www.cfcegletons.com

<http://www.cfcegletons.com>

Lieu(x) de certification :

CFCTP Sylvain Joyeux

26 rue de Bellevue

BP19

19300 EGLETONS

Lieu(x) de préparation à la certification déclarés par l'organisme certificateur :

Egletons (19)

Historique de la certification :

Certification précédente : Conducteur de Travaux - Travaux Publics