

Le Répertoire National des Certifications Professionnelles (RNCP)

Résumé descriptif de la certification **Code RNCP : 6072**

Intitulé

L'accès à la certification n'est plus possible

Licence Professionnelle : Licence Professionnelle Travaux publics spécialité Management et conduite de travaux

Nouvel intitulé : Génie civil et construction, Spécialité Management et conduite de travaux

AUTORITÉ RESPONSABLE DE LA CERTIFICATION	QUALITÉ DU(ES) SIGNATAIRE(S) DE LA CERTIFICATION
Conservatoire national des arts et métiers (CNAM) Modalités d'élaboration de références : CNESER	Recteur de l'académie, Administrateur(trice) général(e) du CNAM

Niveau et/ou domaine d'activité

II (Nomenclature de 1967)

6 (Nomenclature Europe)

Convention(s) :

Code(s) NSF :

231 Mines et carrières, génie civil, topographie, 232 Bâtiment : construction et couverture

Formacode(s) :

Résumé du référentiel d'emploi ou éléments de compétence acquis

Ce professionnel exerce une activité de conducteur de travaux.

Le conducteur de travaux du bâtiment participe à la construction ou à la rénovation des lieux de vie, de travail et de loisir : logements sociaux, maisons individuelles, bureaux, hôpitaux, établissements scolaires, équipements sportifs, etc. Ses missions et sa marge d'autonomie varient en fonction de la taille et de l'activité de l'entreprise ainsi que de l'importance du chantier. Dans une petite entreprise il peut avoir à gérer de bout en bout un contrat. À l'inverse, sur un très gros chantier il ne traitera qu'une partie de l'ouvrage.

Le conducteur de travaux publics travaille sur des chantiers de travaux publics qui réalisent des infrastructures au service de la collectivité : routes, équipements électriques, eau-assainissement, voies ferrées, voies navigables, ports et aéroports, souterrains, ponts, forages, fondations, pour le compte de l'Etat, des collectivités territoriales et des entreprises publiques..

Il est à l'interface entre les différents intervenants (bureaux d'études, architectes, entreprises, sous-traitants) dans l'acte de construire. Il joue un véritable rôle de « chef d'orchestre ». À partir du dossier de production établi par les bureaux d'études, il assure la mise en œuvre du projet de construction en veillant constamment à la qualité des travaux, à la tenue des délais et au respect du budget initialement prévu. Homme de terrain, il règle sur place et au quotidien les problèmes qui se posent au cours de la construction.

Il réalise les tâches suivantes :

- Préparer et organiser un chantier de génie civil, bâtiment ou travaux publics,
- Manager des équipes et des sous traitants,
- Assurer l'interface entre les différents acteurs de la profession (architectes, bureaux d'études),
- Prendre en compte les problématiques de sécurité, d'environnement et de qualité,
- Etablir les documents de gestion appropriés,
- Gérer le suivi financier,
- Mettre en place les actions correctives nécessaires en cas de dépassements budgétaires.

Il détient des compétences et capacités dans les deux domaines suivants :

Le bâtiment :

- Connaissance approfondie des techniques du bâtiment (béton armé, construction métallique, géotechnique) et de l'organisation et la gestion de chantiers de bâtiment,
- Maîtrise de l'estimation prévisionnelle et du métré,
- Capacité à prendre en compte les problématiques de sécurité, de qualité et d'environnement,
- Capacité à manager et gérer des équipes,
- Capacité à gérer les sous traitants.

Les travaux publics :

- Connaissance approfondie des techniques des travaux publics (béton armé, construction métallique, géotechnique) et de l'organisation et la gestion de chantiers des travaux publics,
- Maîtrise de l'estimation prévisionnelle et du métré,
- Capacité à prendre en compte les problématiques de sécurité, de qualité et d'environnement,
- Capacité à manager et gérer des équipes,

- Capacité à gérer les sous traitants.

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

Ce professionnel intervient dans de petites ou moyennes entreprises et des grands groupes de BTP en tant que responsables d'un chantier de bâtiment ou de travaux publics.

Il peut prétendre à un emploi de :

- Conducteur de travaux bâtiment T.C.E ou travaux publics,
- Gestionnaire de production,
- Pilote et coordinateur d'opération,
- Responsable du service méthodes,
- Chargé d'opération de construction.

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 :

Cette certification s'obtient après une évaluation concernant les unités suivantes :

Enseignements généraux

Enseignements techniques

Communication et Management

Métier Conducteur

Test Bulat niveau 1

Projet tutoré

Stage

Validité des composantes acquises : non prévue

CONDITIONS D'INSCRIPTION À LA CERTIFICATION	OUINON	COMPOSITION DES JURYS
Après un parcours de formation sous statut d'élève ou d'étudiant	X	Personnes ayant contribué aux enseignements (Loi n°84-52 du 26 janvier 1984 modifiée sur l'enseignement supérieur)
En contrat d'apprentissage	X	
Après un parcours de formation continue	X	idem
En contrat de professionnalisation	X	idem
Par candidature individuelle	X	idem
Par expérience dispositif VAE	X	Enseignants-chercheurs et professionnels

	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 :

Arrêté du 17/11/1999 publié au JO du 24/11/1999

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

Arrêté du 10/04/2008

Référence du décret et/ou arrêté VAE :

Décret n° 2002-590 du 24/04/2002 publié au JO n° 98 du 26/04/2002

Références autres :

Pour plus d'informations

Statistiques :

Autres sources d'information :

<http://www.cnam.fr>

Lieu(x) de certification :

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

Historique de la certification :

Certification suivante : Génie civil et construction, Spécialité Management et conduite de travaux