

TITRE PROFESSIONNEL

Re-travailler

dans l'OUEST

CONDUCTEUR·RICE

DE TRAVAUX DU

BÂTIMENT ET DU

GÉNIE CIVIL



Le-la Conducteur-riche de Travaux du bâtiment et du génie civil est le-la responsable de la gestion technique, administrative et financière d'un ou plusieurs chantiers de constructions neuves et/ou de réhabilitations, depuis leur préparation jusqu'à leur livraison complète. Il-elle est le pivot de la phase exécution des travaux et le-la garant-e de l'obligation de résultat énergétique et environnemental.

## CERTIFICATION – DIPLÔME

Titre professionnel de Niveau 5 (BAC+2) délivré par le Ministère du Travail et inscrit au Répertoire National des Certifications Professionnelles (RNCP) n° 35027.

## DURÉE DE LA FORMATION

Formation théorique : 854h

Immersion en entreprise : 252h (7 semaines)

Total : 1106 heures

## OBJECTIFS DE LA FORMATION

- Former des personnes à l'acquisition des compétences et des techniques professionnelles nécessaires à l'exercice du métier de Conducteur-riche de Travaux du bâtiment et du génie civil,
- Permettre aux apprenants d'accéder à l'emploi et d'être opérationnels sur un poste de Conducteur-riche de Travaux du bâtiment et du génie civil en intégrant en particulier la familiarisation avec le milieu de l'entreprise,
- Obtenir le titre professionnel de « Conducteur-riche de Travaux du bâtiment et du génie civil » niveau 5 (BAC+2).

## COMPÉTENCES VISÉES

### Préparer un chantier de bâtiment et de génie civil

- Analyser un dossier de bâtiment et de génie civil
- Définir les modes opératoires et les moyens techniques d'un chantier de bâtiment et de génie civil
- Négocier les achats et les marchés avec les différents intervenants d'un chantier de bâtiment et de génie civil
- Etablir les budgets travaux et les marges prévisionnelles d'un chantier de bâtiment et de génie civil à l'aide des outils numériques
- Elaborer les documents de préparation, de planification, d'organisation, d'ordonnancement, de pilotage et de coordination d'un chantier de bâtiment et de génie civil

### Conduire les travaux d'un chantier de bâtiment et de génie civil

- Ordonnancer, piloter et coordonner les actions des différents intervenants d'un chantier de bâtiment et de génie civil
- Manager l'encadrement de chantier et les équipes de production d'un chantier de bâtiment et de génie civil
- Animer une réunion de chantier de bâtiment et de génie civil
- Réaliser la gestion financière, technique et administrative d'un chantier de bâtiment et de génie civil
- Contrôler la parfaite exécution des ouvrages d'un chantier de bâtiment et de génie civil
- Clore un chantier de bâtiment et de génie civil
- Assurer les missions d'un « Encadrant » de travaux à proximité des réseaux, dans le respect de la réglementation

# MÉTIERS CIBLÉS

Le **Conducteur-riche de Travaux du bâtiment et du génie civil** exerce en grande majorité, les entreprises du BTP, plutôt de taille moyenne et intermédiaire (effectif de 6 - 200), spécialisées dans le gros œuvre et le génie civil ou entreprises générales TCE, et à un degré moindre, dans les autres corps d'état spécialisés.

- **Conducteur de travaux**

- **Coordinateur de chantier**

- **Chargé d'affaires**

## POURSUITE DE FORMATION

La formation vise l'insertion directe en emploi. Vous pouvez envisager une poursuite de formation dans le cadre d'un diplôme d'ingénieur du bâtiment et des travaux publics, une Licence professionnelle métiers du BTP : génie civil et construction ou entre autre un Bachelor chef de projet du bâtiment en économie de la construction.

## PROGRAMME DE LA FORMATION\*

### UF1 - Préparer un chantier du bâtiment et du génie civil

Les normes et réglementation du BTP  
La réglementation thermique  
HQE-L'environnement de l'opération  
Les pièces administratives d'un DCE  
CCAG-DPGF-CCTP  
PPSPS-PAQ-SOGEC  
Les plans et études techniques  
La technologie du gros œuvre d'un collectif  
L'analyse et la réalisation d'un mode opératoire  
L'analyse technique et financière  
La négociation  
Taux horaire-Valeur matériaux  
Déboursé sec d'une opération  
Frais de chantier, études, bénéfices et aléas  
Le planning financier  
Les documents administratifs réglementaires  
Sous-traitance/Co-traitance  
La réunion de chantier préparatoire  
La planification matérielle, humaine et financière  
Le plan d'installation d'un chantier  
La préparation de commandes des matériaux

Les généralités du bâtiment  
Les bases de la technologie du bâtiment (gros œuvre/second œuvre)  
Traitement de texte  
Excel  
Mathématiques et géométrie appliquées au métier

### UF2 - Conduire les travaux d'un chantier de bâtiment et de génie civil

Le suivi du planning financier  
Les commandes  
L'implantation d'une opération  
Le terrassement gros œuvre  
La prise de parole en public  
Le passage des consignes  
La relation à l'autre  
La gestion de conflit  
La réunion de chantier  
L'analyse de la main d'œuvre  
Le devis de travaux  
Le suivi financier d'une opération  
L'actualisation et la révision  
La retenue de garantie  
Le PAQ  
Le contrôle qualité  
Administratif des OPR  
La réception de chantier  
Le décompte définitif en clôture de chantier  
GPA-DIUO-Garantie  
Certification AIPR (Autorisation d'Intervention à Proximité des Réseaux)

Les généralités du bâtiment  
Le métré  
Les éléments constitutifs au dossier de consultation  
Traitement de texte  
Excel  
Mathématiques et géométrie appliquées au métier  
Certification Sauveteur Secouriste du Travail

\* Le contenu peut évoluer en fonction du Référentiel RNCP ou du programme

## LES + AU SERVICE DE VOTRE RÉUSSITE

Les modalités techniques et pédagogiques mises en œuvre, reposent sur des situations d'apprentissage variées disponibles **en présentiel au centre de formation, en distanciel (E-learning) ou mixte (Blended learning)**.

Un suivi du travail réalisé et un **accompagnement individualisé** par une **équipe pédagogique experte**.

Une **planification adaptée** à vos besoins et définie au démarrage.

Une **plateforme e-learning « E-proévolution »** disponible 24h/24 et accessible sur ordinateur ou tablette. Notre outil en ligne vous propose une pédagogie riche : cours vidéo et interactifs, exercices, tests, quizz, études de cas, évaluations, forum, espace collaboratif etc.

Un **formateur référent** qui vous suit tout au long de votre parcours : suivi de votre parcours individuel et adaptation si besoin, accompagnement dans la recherche de votre stage, suivi en entreprise et coaching emploi.

**Les cours collectifs** : avec le formateur en face-à face ou en classe virtuelle

**L'autoformation** : Vous avancez à votre rythme sur votre travail. Vous pouvez envoyer votre travail à un formateur qui assure les corrections et les retours.

**La communauté d'apprenants** : Vous pouvez contacter les autres apprenants, échanger des travaux ou travailler en petits groupes grâce à nos outils collaboratifs.

**Le tutorat pédagogique** : Si vous avez des questions, besoin d'un avis ou d'une correction, vous pouvez contacter à tout moment votre formateur via appel téléphonique, mail ou visio-conférence.

**La hotline technique** : En cas de difficulté (problème informatique, logiciel, connexion internet), vous pouvez contacter à tout moment notre hotline qui vous assistera.

## EXAMEN

**Les compétences des candidats pour l'accès au titre professionnel sont évaluées par un jury sur :**

La mise en situation professionnelle écrite : à partir d'informations et de consignes, le candidat traite différents dossiers et produit les documents nécessaires, dans le respect des délais et des procédures.

Les résultats des **Évaluations** passées en **Cours de Formation**.

L'entretien technique avec le jury qui permet au candidat de présenter ses travaux et d'argumenter ses choix relatifs à la mise en situation.

Si les candidats obtiennent seulement un ou plusieurs **Certificats de Compétences Professionnelles**, ils ont la possibilité de se représenter au(x) CCP restant à valider, dans la limite de la durée de validité du titre professionnel. En cas d'échec complet sans aucun CCP obtenu, les candidats peuvent, après accord du jury, repasser l'examen 3 fois dans un délai d'un an à compter de la date de la première épreuve et dans la limite de la date de validité du titre professionnel.

**Dans le cadre d'une validation partielle par CCP**, le candidat est évalué pour chaque CCP sur la base des éléments suivants : une épreuve de synthèse et la présentation d'un Dossier Professionnel.

Après obtention de tous les CCP du titre, le jury conduit un entretien avec le candidat.

## PÉDAGOGIE ADAPTÉE AUX PERSONNES EN SITUATION DE HANDICAP

**Nous proposons un accompagnement personnalisé et individualisé au regard de la situation du handicap ainsi qu'une possibilité d'aménagements concertés avec le bénéficiaire concerné :**

Mobilisation des aides délivrées dans le cadre de la Prestation de Compensation du Handicap ou les aides de l'Agefiph (aides techniques et humaines, aides à l'adaptation des situations de formation, aides à la mobilité)

Horaires aménagés et mobilier adapté

Compensation via les aides techniques, optiques, informatiques et électroniques : agrandisseur d'écran (logiciel zoom-texte, lecteurs d'écran, reconnaissance vocale, trackball, joystick, claviers spécifiques, contacteurs...)

Sollicitation d'une interface ou d'un interprète LSF

Adaptation des supports visuels, documents simplifiés

Possibilité d'aménagement des modalités de certification (situation d'examen)

Possibilité de mobiliser le référent handicap de Retravailler dans l'ouest et notre réseau de partenaires handicap local

## ACCESSIBILITÉ DES LOCAUX AUX PERSONNES EN SITUATION DE HANDICAP

**Nos centres de formation sont accessibles aux Personnes à Mobilité Réduite :**

Accueil adapté

Plan d'accessibilité affiché sur site

# LES CONDITIONS D'ACCÈS

## Pré requis pédagogiques :

- Niveau 4 (BAC)
- Idéalement, avoir une première expérience dans les métiers du bâtiment
- Maîtrise de soi, diplomatie
- Sens du contact et du relationnel
- Goût du challenge
- Valeurs morales et éthiques
- Esprit d'initiative et d'équipe
- Sens des responsabilités
- Rigueur organisationnelle
- Capacité à manager
- Aptitudes techniques
- Aptitudes en bureautique

## Pré requis techniques (Si la formation se déroule tout ou partie à distance) :

- 8Go de mémoire vive (ou RAM)
- 6Go d'espace disque disponible
- Au minimum, la version 10 du système d'exploitation Windows®
- Un processeur Intel Core i5 minimum
- Un accès Internet opérationnel en continu
- Une webcam en bon état de fonctionnement
- Une imprimante

# MODALITÉS DE FINANCEMENT POSSIBLES

- Le dispositif « CPF de transition professionnelle »
- Votre Compte Personnel de Formation (CPF)
- Le Contrat de Sécurisation Professionnelle (OPCO employeur)
- L'Aide Individuelle à la Formation (Pôle Emploi)
- L'Aide de votre Conseil régional
- L'AGEFIPH
- En autofinancement
- Le Plan de développement des compétences (OPCO employeur)
- Le dispositif Pro A (OPCO employeur)

# ÉTAPES D'INSCRIPTION

## La phase d'inscription sur la formation comporte 4 étapes :

- 1 - Transmission du Dossier de Pré-inscription avec les pièces demandées.
- 2 - Participation à une réunion d'information.
- 3 - Des tests de sélection permettant d'évaluer vos pré acquis (les compétences que vous avez déjà).
- 4 - Un entretien individuel permettant :
  - d'évaluer vos pré requis techniques et pédagogiques
  - de confirmer votre identité et votre projet professionnel
  - d'évaluer les freins qui pourraient entraver l'entrée en formation

**Pour tous renseignements ou demande de devis,  
contactez notre plateforme d'informations :**



[candidat.rwo@retravailler.org](mailto:candidat.rwo@retravailler.org)

[www.retravailler-ouest.fr](http://www.retravailler-ouest.fr)