



Titre Professionnel

Conducteur de Travaux Travaux Public (Niveau 5)

Publication JO/BO : 15.01.24
CERTIFICATEUR : Ministère du travail
du plein emploi & de l'insertion

RNCP38549

Le métier

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.

Environnement de travail

- 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 voiries des collectivités locales

Métiers visés

- Conducteur de travaux
- Chargé d'études
- Responsable de projet



Prérequis

- Niveau 4 acquis (filière scientifique ou technique BTP)
- Expérience > 3 ans en tant que chef de chantier/chef d'équipes
- Word/Excel (niveau standard)
- Bonne expression écrite et orale



Public visé

- Demandeurs d'emploi
- Salariés
- Indépendants
- Personnes en reconversion professionnelle



Modalités pédagogiques

Formation en Alternance
(1 semaine en formation en présentiel
/ 2 semaines en entreprise)
Pédagogie active
Approche socio-cognitive et centrée
sur les apprenants
Contextualisation par des mises en
situation et des études de cas



Méthodes mobilisées

- Pédagogie active
- Apport théorique
- Etudes de cas - Mise en situation

Programme de la formation

Activité Type I - Préparer un chantier de travaux publics

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

Activité Type II - Conduire un chantier de travaux publics

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

Activité Type III - Faire réceptionner le chantier de travaux publics, clore les volets administratifs et financiers

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

Modalité d'accès à la formation

- Afin de vous inscrire à la prestation de formation, le dispositif d'accès suivant peut être appliqué :
- Entretien individuel de conseil en formation
- Entretien d'évaluation des acquis
- Information Collective
- Dossier de formation

Les parcours de formation peuvent être adaptés selon votre profil, à définir avec l'équipe pédagogique



Durée

1008h en centre de formation
Durée du contrat : 24 mois



Dates

27 Mars 2023 au 21 Mars 2025



Conditions tarifaire

9 400€ (à charge de l'OPCO de l'entreprise d'accueil pour l'Alternance)
Prix donné à titre indicatif. Le coût de prise en charge peut différer selon le dispositif mobilisable

Le salaire des apprentis varie en fonction de l'âge, et de l'année d'exécution du contrat



Délais d'accès

3 mois, afin de permettre la préparation et le traitement complet du dossier d'inscription



Validation par blocs de compétences

Possible pour chacune des Activités Types



VAE

Possibilité de certification par voie de la Validation des Acquis de l'Expérience

Suivez nous



Document mis à jour le 16/01/2025



SAS ALEF Académie
10 Lotissement Cojondé - ZI CAMBAIE - 97460 Saint Paul
E-mail: angelina@alef.re
NDA : 04973600997 SIRET : 932 489 636 000 13

Modules complémentaire

- Module "Technique de Recherche d'emploi"
- Module "Intégrer une démarche citoyenne"
- Journées d'individualisation
- Journée "Promotion Poursuite d'Etudes"

Modalités d'évaluation

- Évaluation formatives des savoirs et savoir-faire en cours de formation et à l'issue des séquences
- Évaluation sommatives en cours de formation qui concourent à évaluer les compétences constitutives des activités. Les évaluations en cours de formation s'appuient sur des situations de formation propices à l'évaluation des compétences tout au long du parcours de formation. Elles évaluent les savoirs, savoir-faire techniques, relationnels et organisationnels constitutifs d'une ou de plusieurs compétences de l'activité concernée.

Modalités de certification

- Réalisation d'un dossier professionnel en amont de la certification, à remettre au jury
- Mise en situation professionnelle à partir d'une étude de cas
- Entretien technique avec le jury à l'issue de la mise en situation
- Entretien final et évaluation du dossier professionnel par le jury

Passerelles du dispositif :

- Absence de passerelles et d'équivalences

Poursuite d'étude

A l'issue de l'obtention de votre Titre Professionnel, vous pouvez compléter votre formation :

- DUT génie civil - construction durable parcours travaux bâtiment
- Conducteur des travaux publics et technicien de bureau d'études
- Licence professionnelle métiers du BTP : génie civil et construction
- Bachelor travaux publics
- Bachelor chef de projet du bâtiment en économie de la construction
- Diplôme d'ingénieur de l'Ecole nationale des travaux publics de l'Etat



Sylvie LEBOCEY

Responsable Pédagogique

06.93.22.56.09

Georgia BRASIER

Coordinatrice Pédagogique

06.93.99.87.33

Diane OZGA-MILLERIOUX

Assistante RH

rh@alef.re



Accessibilité aux PSH

Le parcours pédagogique peut être individualisé sur étude avec le référent handicap:

Georgia BRASIER

06.93.99.87.33



Indicateurs de résultats

Taux de réussite : N/A

Taux de réussite en VAE : N/A

Taux d'insertion à 6 mois : N/A

Taux de poursuite d'étude : N/A

Taux d'interruption : N/A

Nombre de stagiaire :

Nombre d'apprentis présents à

l'examen : N/A

Taux de satisfaction : N/A

Mise à disposition des différents indicateurs sur le site

<https://www.inserjeunes.education.gouv.fr/diffusion/accueil>



contact



contact@neovrd.re

0693 39 78 48

Angéline POULLAIN

Directrice exécutive

06.93.39.47.98



SAS ALEF Académie
10 Lotissement Cojondé - ZI CAMBAIE - 97460 Saint Paul
E-mail: angelina@alef.re
NDA : 0497360097 SIRET : 932 489 636 000 13

Document mis à jour le 16/01/2025