

Appellations (Métiers courants)

- Conducteur / Conductrice de travaux

Définition

Organise et suit les différents moyens techniques (matériels, matériaux, ...), humains (internes et externes de l'entreprise) et financiers (mode constructif, ...) nécessaires à la réalisation d'un chantier de construction, de la phase projet jusqu'à la livraison selon les délais et les règles de sécurité. Négocie et contractualise des prestations avec le maître d'ouvrage.

Accès à l'emploi métier

Remarque ADEM : Les informations décrites dans cette rubrique ne sont pas applicables au Luxembourg

Cet emploi/métier est accessible avec un diplôme de niveau Bac+2 (BTS, ...) en gros oeuvre, second oeuvre, travaux publics et génie civil.

Un diplôme d'ingénieur en construction peut être demandé.

Conditions d'exercice de l'activité

L'activité de cet emploi/métier s'exerce au sein d'entreprises du bâtiment, de travaux publics, de génie civil et maritime en relation avec différents intervenants (service méthode, chef de chantier, maître d'ouvrage, architecte, fournisseurs, ...).

Elle implique des déplacements sur les chantiers.

Elle peut s'exercer en fin de semaine, jours fériés, de nuit et être soumise à des astreintes.

Le port d'équipements de protection (casque de chantier, gants, ...) est requis.

Activités et compétences de base

Activités

- Définir les moyens techniques, financiers et humains à partir du projet et planifier les travaux
- Consulter et sélectionner les fournisseurs, les sous-traitants, les prestataires
- Présenter le dossier de chantier au chef de chantier et lui apporter un conseil technique sur les matériaux et la mise en oeuvre
- Organiser sur le chantier l'approvisionnement en matériel et en matériaux, les emplacements d'engins et les zones de stockage
- Planifier l'activité des personnels et les affecter sur les postes
- Détecter les besoins d'intervention supplémentaires et les exposer au maître d'ouvrage pour contractualisation
- Contrôler la conformité de réalisations de fournisseurs, sous-traitants, prestataires

Compétences

- Droit de l'urbanisme et de la construction
- Cahier des Clauses Administratives Particulières -CCAP-
- Cahier des Clauses Techniques Particulières -CCTP-
- Normes de la construction
- Règles d'intervention sur réseaux de distribution (gaz, électricité, ...)
- Législation sociale
- Règles et consignes de sécurité
- Utilisation de logiciels de Conception et de Dessin Assistés par Ordinateur -CAO/DAO-

F1201 - Conduite de travaux du BTP

Activités et compétences de base

Activités	Compétences
	<ul style="list-style-type: none"> ■ Utilisation d'outils bureautiques (traitement de texte, tableur,...)

Activités et compétences spécifiques

Activités	Compétences
<ul style="list-style-type: none"> ■ Coordonner des travaux d'aménagement paysager, de végétalisation de toitures et terrasses 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Caractéristiques des végétaux
<ul style="list-style-type: none"> ■ Participer au montage d'un dossier de réponse à appel d'offres en collaboration avec les différents bureaux d'études 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Code des marchés publics
<ul style="list-style-type: none"> ■ Estimer le coût de travaux et établir un devis descriptif détaillé 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Techniques de métré ■ Chiffrage/calcul de coût
<ul style="list-style-type: none"> ■ Etablir des éléments de facturation 	
<ul style="list-style-type: none"> ■ Suivre et contrôler la conformité d'application des règles, procédures et consignes qualité 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Plan Particulier de Sécurité et de Protection de la Santé -PPSPS-
<ul style="list-style-type: none"> ■ Livrer un chantier au client en vue de l'obtention du procès-verbal de réception 	
<ul style="list-style-type: none"> ■ Etablir des déclarations d'accidents ou de sinistres 	
<ul style="list-style-type: none"> ■ Evaluer le personnel et identifier les besoins en développement de compétences (évolutions professionnelles, formations, ...) 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Eléments de base en gestion des Ressources Humaines

Environnements de travail

Structures	Secteurs	Conditions
<ul style="list-style-type: none"> ■ Entreprise ■ Entreprise du paysage 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Administration / Services de l'Etat ■ Aménagement d'espaces verts, de parcs et de jardins ■ Armée ■ Bâtiment et Travaux Publics -BTP- 	

F1201 - Conduite de travaux du BTP

Environnements de travail

Structures

Secteurs

Conditions

- Bâtiment gros oeuvre
- Bâtiment second oeuvre
- Génie militaire
- Maritime, fluvial

Mobilité professionnelle

Emplois proches

Depuis

Vers

-

Emplois envisageables si évolution

Depuis

Vers

- | Depuis | Vers |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none">■ Toutes les appellations■ Toutes les appellations■ Toutes les appellations■ Toutes les appellations■ Toutes les appellations | <ul style="list-style-type: none">■ C1503 - Management de projet immobilier■ F1103 - Contrôle et diagnostic technique du bâtiment■ F1106 - Ingénierie et études du BTP■ F1204 - Sécurité et protection santé du BTP■ K2111 - Formation professionnelle (Formateur / Formatrice bâtiment) |