F1108 - Métré de la construction

DI	A C	EC	Cr
RI	A3	ヒし	 CI.

A	ppel	llatio	ns
---	------	--------	----

☐ Économiste de la construction	☐ Métreur / Métreuse en métallerie et construction métallique
☐ Métreur / Métreuse	☐ Métreur / Métreuse en réhabilitation de l'habitat
☐ Métreur / Métreuse bâtiment	☐ Métreur / Métreuse gros oeuvre
☐ Métreur / Métreuse du BTP	☐ Métreur / Métreuse second oeuvre
☐ Métreur / Métreuse en charpente et menuiserie bois	☐ Métreur / Métreuse travaux publics
☐ Métreur / Métreuse en électricité	☐ Métreur-concepteur / Métreuse-conceptrice
☐ Métreur / Métreuse en génie climatique et sanitaire	☐ Métreur-vérificateur / Métreuse-vérificatrice

Définition

Effectue les métrés et établit les devis quantitatif et estimatif d'ouvrages à réaliser dans le cadre d'une opération de construction.

Peut préparer les dossiers d'exécution des travaux et effectuer le suivi des chantiers.

Accès à l'emploi métier

Cet emploi/métier est accessible à partir d'un diplôme de niveau Bac+2 (BTS, ...) dans les secteurs du métrage, de l'économie de la construction ou des techniques liées à la construction BTP.

Un grade de Master (Master professionnel, Ecoles d'ingénieurs, ...) en construction du Bâtiment, des Travaux Publics et ouvrages d'art peut être demandé.

Des formations spécifiques (électricité, menuiserie, climatisation, ...) peuvent être exigées.

Conditions d'exercice de l'activité

L'activité de cet emploi/métier s'exerce au sein de bureaux d'études, cabinets d'architectes, d'entreprises du BTP, ... ou en indépendant.

Elle peut impliquer des déplacements sur les chantiers et un éloignement du domicile de plusieurs jours.

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

Compétences de base

Savoir-faire		Savoirs
		I _
☐ Analyser un dossier de construction	Cr	☐ Calcul de métré
☐ Réaliser les relevés (dimensions, surfaces etc.) sur chantier		☐ Techniques de métré
☐ Déterminer les besoins en matière première		☐ Tracé de croquis
☐ Déterminer le volume d'heure de travail pour un ouvrage		☐ Chiffrage/calcul de coût

Compétences de base

Savoir-faire		Savoirs
☐ Sélectionner des fournisseurs, sous-traitants, prestataires	Ec	☐ Méthode des déboursés
☐ Négocier un contrat	Ec	☐ Normes de la construction
☐ Contrôler la réalisation d'une prestation	С	☐ Connaissance des bases des DTU (Document Technique Unifié)
☐ Chiffrer des coûts de fabrication	Cr	☐ Cahier des Clauses Administratives Particulières (CCAP)
☐ Établir un devis global	С	☐ Conception et Dessin Assistés par Ordinateur (CAO/DAO)
		☐ Méthodes de quantification
		☐ Technologie du bâtiment
		☐ Voirie Réseaux Divers (VRD)
		☐ Génie thermique
		☐ Équipements de climatisation
		☐ Agencement d'intérieur
		□ Electricité
		□ Serrurerie
		☐ Menuiserie bois
		☐ Menuiserie PVC
		☐ Menuiserie aluminium
		☐ Caractéristiques des peintures
		☐ Techniques de maçonnerie
		☐ Utilisation d'outils collaboratifs (planning partagé, web conférence, réseau social d'entreprise,)
		☐ Outils bureautiques

Compétences spécifiques

· Competences speemques			
Savoir-faire		Savoirs	
☐ Utiliser et renseigner une maquette numérique	Rc	☐ Building Information Modelling (BIM)	
☐ Préparer le dossier d'exécution des travaux (procédés techniques, méthodes, plans,)	Cr	☐ Économie de la construction	
☐ Suivre l'état d'avancement des travaux jusqu'à réception	С	☐ Veille réglementaire	
☐ Suivre et contrôler la conformité d'intervention sur un chantier (sécurité, délai,)		, and the second	
☐ Évaluer le prix de revient d'un chantier	Ci		
☐ Établir un cahier des charges	Ce		
☐ Contrôler les dépenses d'un chantier			

❖ Compétences spécifiques				
Savoir-faire				Savoirs
☐ Actualiser des prix		Ci		
☐ Suivre l'état des stocks		С		
☐ Définir des besoins en approvisionnement		С		
☐ Préparer les commandes		Cr		
☐ Réaliser un suivi commercial		Ce		
☐ Prospecter de nouveaux clients		E		
☐ Assister techniquement un client		Rs		
❖ Environnements de travail				
Structures	Secteurs			Conditions
☐ Bureau d'études et d'ingénierie	☐ Bâtiment et Travaux Publics -BTP-			☐ Travail en indépendant
☐ Cabinet d'architectes	☐ Bâtiment gros oeuvre _			
☐ Cabinet de métrés	☐ Bâtiment second oeuvre			
□ Collectivité territoriale				
❖ Mobilité professionnelle				
Emplois / Métiers proches				
Fiche ROME				Fiches ROME proches
F1108 - Métré de la construction		F1106 - Ingénierie et études du BTP		

Toutes les appellations

Toutes les appellations

Mobilité professionnelle

Emplois / Métiers envisageables si évolution

Fiche ROME		Fiches ROME envisageables si évolution		
•	F1108 - Métré de la construction Toutes les appellations	C1503 - Management de projet immobilier Toutes les appellations		
	F1108 - Métré de la construction Toutes les appellations	F1104 - Dessin BTP et paysage Toutes les appellations		
•	F1108 - Métré de la construction Toutes les appellations	F1201 - Conduite de travaux du BTP et de travaux paysagers Toutes les appellations		
	F1108 - Métré de la construction Toutes les appellations	K2111 - Formation professionnelle - Formateur / Formatrice bâtiment		