

FORMATION METREUR

OBJECTIF : Connaître tout au long du processus de réalisation d'un ouvrage les techniques du bâtiment à appliquer ainsi que les coûts que celles-ci induisent.

NIVEAU REQUIS : Connaissances en dessins du bâtiment et architecture.

PUBLIC VISE: Ouvriers, techniciens bâtiments (lots techniques, TCE), dessinateurs

COMPETENCES VISEES : Interprétation du CCTP et réponse à un appel d'offre

MOYENS PEDAGOGIQUE : Alternance de cours théorique et de cas pratique, possibilité d'adapter les exercices en fonctions des besoins des participants. Support pédagogique remis au stagiaire

MOYENS TECHNIQUE : Poste de travail pack office, plans, CCTP, bordereau de prix

MOYENS D'ENCADREMENT : Formateur BIM expert dans le domaine avec une solide expérience en formation professionnelle.

APPRECIATION DES RESULTATS : Evaluation oral pour attester des connaissances acquis individuellement en fin de formation et questionnaire de satisfaction en fin de formation

LIEU DE FORMATION : Site client

MODE D'ORGANISATION PEDAGOGIQUE : Présentiel en intra entreprise

DUREE : 35 heures

SANCTION : Attestation de formation

DOMAINES PRINCIPAUX

Initiation au dessin et à la lecture des plans (description et dessin des principaux éléments des gros-œuvres...)

Métré au bordereau tout corps d'état

Etude d'un projet de bâtiment (étude technique et dessin des plans d'exécution quantitatifs tout corps d'état, estimation du coût global)

Calcul en béton armé

Informatique professionnelle (métré et dessin)

Organisation et suivi de chantier (préparation et organisation de l'exécution des travaux, modes opératoires et planning, facturation, contrôle et exploitation des résultats..)

Etablissement des pièces écrites (rédaction des pièces écrites, cahiers des charges...)

DOMAINES COMPLÉMENTAIRES

Résistance des matériaux

Technologie appliquée : terrassements, gros-œuvres, voirie, charpente et couvertures, menuiserie, équipements techniques, finition...

Topographie

Comptabilité générale

Mathématiques

Applications bureautiques + Internet

DOMAINES PROFESSIONNELS

Législation et réglementation

Hygiène et sécurité

Gestion et organisation du travail

Techniques de recherche d'emploi

Méthodologie de création d'entreprise

DOMAINE COMMUNICATION

Techniques de communication et d'expression