BREVET DE TECHNICIEN SUPERIEUR

MANAGEMENT ECONOMIQUE DE LA CONSTRUCTION (MEC) Niveau 5

RNCP 1053, Code CPF 239085 (MAJ nov.2023)

2023 – 2024

CENTRE D'INTERÊT

Manier les chiffres

DIPLÔME(S) ANTÉRIEUR(S) CONSEILLÉ(S)

Bac Pro Technicien du bâtiment Option A Etudes et Economie / Option B Assistant en Architecture
Titulaires d'un bac STI2D

POURSUITE D'ÉTUDES

Licence professionnelle bâtiment et construction, spécialité économie de la construction ou réhabilitation des bâtiments. Ecoles d'ingénieur

INSERTION PROFESSIONNELLE

Secteurs d'activité : bureaux d'économistes de la construction, bureaux d'ingénierie, cabinets d'assurances, administrations, collectivités territoriales, cabinets d'architectes

Métiers : chargé(e) d'études techniques du bâtiment, métreur tous corps d'état, technicien(ne) bâtiment, technicien(ne) d'études, assistant(e) économiste de la construction, technicien(ne) études de prix

Statut : salarié(e),

Codes ROME
F1106 : Ingénierie et étude du BTP
F1108 : Métré de la construction

Statistiques enquêtes d'insertion
100% des diplômé(e)s se sont inséré(e)s professionnellement dans les 12 mois après l'obtention du diplôme.

Public Visé
Etudiant(e)s, demandeurs d'emploi, en formation continue, reprise d'études, entreprise, salarié(e)s

***Capacité d'accueil* - 15**

100%

Taux de réussite
Satisfaction 100%
Abandon 0%

Tarif Consulter l'AMEP CFA BTP
Plusieurs dispositifs sont mobilisables pour financer cette formation

PRÉREQUIS

- S'intéresser à la conception en bureau d'étude et la réalisation sur chantiers de bâtiments en structures béton,
- Aimer le travail en équipe,
- Avoir des capacités d'organisation, être autonome,
- Savoir interpréter et exploiter les informations obtenues à partir d'essais, de test, de simulation,
- Savoir décrire une idée, un principe, une solution,
- Savoir argumenter y compris en anglais

OBJECTIFS DE LA FORMATION

Cette formation permet d'acquérir toutes les compétences nécessaires pour devenir un professionnel intervenant à toutes les étapes d'une opération de construction : dès l'expression du besoin de construire exprimé par le client jusqu'à la remise des clés du bâtiment lors de la réception.

Vous serez capable d'intervenir sur tous les corps de métiers lors des phases d'études, de suivre l'exécution des travaux et d'exploitation du bâtiment, pour des projets de construction neuve, d'éco-rénovation, de réhabilitation, de restauration du patrimoine et de déconstruction. Vous saurez maitriser l'utilisation des outils numériques collaboratifs de modélisation (maquette BIM), de conception technique, de quantification et d'estimation des ouvrages et de suivi de l'exécution. Vous maitriserez l'établissement du coût de la construction de son exploitation.

ORGANISATION DE LA FORMATION

2 ans *(Rentrée en septembre)*

MODALITES PÉDAGOGIQUES

- Salles équipées,
- Matière d'œuvre et matériel professionnels fournis,
- Formateurs certifiés, qualifiés et expérimentés,
- Apprentissage actif – Plateau technique et pédagogique
- Formation en présentiel.

SUIVI & MODALITÉS D'ÉVALUATION

- Evaluation des acquis tout au long de la formation
- Evaluations écrites et orales, QCM
- Travaux pratiques
- Evaluations en entreprise
- Visites en entreprise
- Application YPAREO

Certification : session d'examen

Lieu de la formation Organisme de formation AMEP CFA BTP - Quartier Vaudrancourt, 97224 Ducos

Accessibilité aux personnes en situation de handicap. Référente handicap 0696 518 150

Modalité d'inscription : Vous devez poser candidature à l'AMEP CFA BTP

Délai d'accès : 2 à 3 mois avant le démarrage de la formation

0596 771 588 - www.amepcfabtp.fr

CONTENU DE LA FORMATION

Les enseignements dispensés sont conformes au référentiel du Ministère de l'éducation nationale. Le Brevet de Technicien Supérieur **Management Economique de la Construction** est organisé en **9 unités obligatoires** et **deux unités facultatives de langue vivante étrangère et engagement de l'étudiant.** Le parcours de formation est personnalisable, la qualification partielle est possible en suivant une ou plusieurs unités

PROGRAMME

Enseignements Généraux (560 H)

- Culture générale et expression
- Anglais
- Mathématiques
- Physique-chimie

ENSEIGNEMENTS PROFESSIONNELS (880 H)

- Economie de la construction
- Etude des constructions
- Etude et suivi de projet
- Accompagnement

STAGE EN ENTREPRISE : 8 semaines (280 H)

Lien référentiel

https://eduscol.education.fr/sti/sites/eduscol.education.fr.sti/files/textes/bts/bts-management-economique-de-la-construction-mec/13292-referentiel-bts-mec-joe-20210131-0027-0073.pdf