Certificat bases du génie civil en formation continue hors temps de travail

Formez-vous aux métiers du BTP et obtenez un certificat du Conservatoire national des arts et métiers

Intitulé officiel : Certificat professionnel Bureau d'études parcours Génie civil en formation continue hors temps de travail

Présentation

Publics / conditions d'accès

Aucune condition d'accès n'est exigée.

Niveau : L1/L2

Prérequis conseillé(s) : Résistance des matériaux (BTP005)

Objectifs

Objectif pédagogique :

- Présenter les techniques de base du génie civil (géotechnique, béton armé, construction métallique)

Principaux métiers visés :

- technicien supérieur BTP

Poursuites d'études au Cnam :

- DEUST (DUS01)

Modalités de validation

Avoir validé les unités d'enseignement avec une moyenne générale supérieure ou égale à 10/20, sans note inférieure à 8.

Compétences

- Concevoir, dimensionner et dessiner les ouvrages élémentaires de génie civil ou bâtiment (fondations, soutènements, béton armé, béton précontraint, acier, bois)

Mis à jour le 27-04-2021

Code : CP5710A

18 crédits

Certificat professionnel

Responsabilité nationale : EPN01 - Bâtiment et énergie / Jean-Sébastien VILLEFORT

Niveau CEC d'entrée requis : Sans niveau spécifique

Niveau CEC de sortie : Sans niveau spécifique

Mode d'accès à la certification :

- Apprentissage
- Contrat de professionnalisation
- Validation des Acquis de l'Expérience
- Formation continue

NSF : Génie civil, construction et bois (23)

Métiers (ROME) : Technicien / Technicienne d'études BTP (F1106)

Contact national :

Chaire de BTP

292 rue St Martin
16-1-24,
75003 Paris

Said Masaoudi
said.masaoudi@lecnam.net

Enseignements

18 ECTS

Géotechnique	BTP006 6 ECTS
Béton armé et précontraint	BTP007 6 ECTS
Constructions métalliques et bois	BTP008 6 ECTS