La formation dès aujourd'hui, et tout au long de la vie.



DIPLÔME

Certificat de compétence Calcul des structures et de fondations selon Eurocodes en formation continue hors temps de travail

Code: CC10900A



Niveau d'entrée : Aucun Niveau de sortie : Aucun

ECTS: 24

Déployabilité

A la carte : Formation pouvant s'effectuer au rythme de l'élève, en s'inscrivant aux unités du

cursus

Package: Formation pouvant se suivre en

s'inscrivant à un "package" (groupe d'enseignements indissociables)

Objectifs pédagogiques

Se former au calcul de structure BTP aux Eurocodes.

Compétences et débouchés

Dimensionner aux Eurocodes les structures courantes du BTP.

Méthodes pédagogiques

Les enseignements théoriques, couplés à des mises en application en travaux dirigés et travaux pratiques sur matériels et logiciels métiers permettront une professionnalisation rapide. L'espace numérique de formation du Cnam (Moodle) permet à chaque enseignant de rendre accessible des ressources spécifiques à ses enseignements. Des modalités plus détaillées seront communiquées au début de chaque cours.

Prérequis et conditions d'accès

Le certificat est accessible sans conditions. Il est cependant recommandé d'avoir un niveau L3 en mathématiques (UTC110).

Mentions officielles

Mots-clés

BTP - Géologie - Géomatique

Informations complémentaires

Type de diplôme

Certificat de compétence

Code NSF

23 - Génie civil, construction et bois

Codes ROME

Ingénieur / Ingénieure structure BTP[F1106]

Formacode

Calcul structure [23567]

BTP - bâtiment travaux publics [108]

Code du parcours

CC10900A

Modules d'enseignement

- → <u>Béton armé</u>
- → Constructions bois
- → Constructions métalliques

- → <u>Fondations</u>
- → <u>Mécanique des structures</u>

Blocs de compétences

Un bloc de compétences est constitué d'un ensemble d'Unités qui répond aux besoins en formation de l'intitulé du bloc.

Les unités ci-dessus sont réparties dans les Blocs de compétences ci-dessous.

Chaque bloc de compétences peut être validé séparément.

Information non disponible, pour plus d'information veuillez contacter le Cnam