

EUROCODE 6 – FILIÈRE BÂTIMENT

Calcul des structures en maçonnerie

3 JOURS, 21 HEURES

EUROCODES

CODE : EU06_BAT

Objectifs de la formation

- S'approprier les nouvelles méthodes de calcul des structures en maçonnerie et les mettre en oeuvre selon le contenu de l'Eurocode 6
- Identifier et repérer de manière concrète les changements induits par ces méthodes et les conséquences sur les résultats par rapport aux pratiques actuelles

Animée par

- Professionnel(s) du secteur

Public concernés

- Ingénieur et technicien de BET spécialisé

Dates

- Paris
20-22/05/2019
25-27/09/2019

Critères d'admission

- Aucun prérequis n'est nécessaire

Prérequis

- Aucun prérequis n'est nécessaire

Modalités pédagogiques

- Un questionnaire préalable sera envoyé aux participants pour recueillir leurs besoins et attentes spécifiques, et sera transmis au(x) formateur(s) avant la formation

Appréhender les fondamentaux de l'Eurocode 6

- Revenir sur le contexte français
- S'approprier les caractéristiques générales sur le contenu de l'Eurocode 6
- Maîtriser les règles actuelles applicables

Présentation des règles communes aux maçonneries

- Bases de calcul et matériaux
- Durabilité et analyse structurale
- État limite ultime et état limite de service
- Dispositions constructives et exécution
- Calcul du comportement au feu

Connaître les spécificités liées aux bâtiments

- Calcul, choix des matériaux et exécution des maçonneries

- Tous nos stages de formations sont limités, dans la mesure du possible, à une douzaine de participants
- Les formations sont déroulées en présentiel ou en classe virtuelle et étayées, chaque fois que cela est pertinent, d'études de cas et de mise en pratique ou en situation
- Un formulaire d'évaluation du formateur et du déroulé du programme suivi sera proposé aux participants à la fin du stage

- Méthodes de calcul simplifiées

Tarifs

- Tarif général _____ 1895,00 €HT