



Outils BIM pour le dessinateur béton armé

Domaine : Ingénierie de la construction et énergétique

Crédit : 6 ECTS - Code : CCV027

Public concerné et conditions d'accès

Dessinateurs et projeteurs béton armé.

Connaissances de base en BTP, matériaux et normes de construction.

Finalité de l'unité d'enseignement

Présenter les outils professionnels du dessinateur 2D/3D/ BIM structure en béton armé (REVIT).

Produire dans les règles de l'art à l'aide d'un logiciel professionnel des plans d'exécution de béton armé et de constructions métalliques.

Contenu de la formation

Partie I : Généralités

- Normes de représentation des plans d'exécution
- Exemple d'organisation du travail en bureau d'études structures
- Logiciels disponibles sur le marché
-

Partie II : Travaux pratiques sur logiciel professionnel dédié au béton armé

- Modélisation de bâtiment en 2D/3D/BIM de structure
- Production des plans d'exécution de structure

Dates et coût de la formation

Nous consulter

Code CPF: 1657

Contact

Cnam Lyon Métropole

cnam.entreprises.grandlyon@lecnam-rhonealpes.fr
Tél. 04 72 80 54 60

ECTS : système européen de transfert et d'accumulation de crédits
Document non contractuel (ces renseignements peuvent donner lieu à des modifications).
Pour plus d'information se reporter au site www.cnam-rhonealpes.fr