

DESSINATEUR BATIMENT



OBJECTIFS :

Connaître les bases en technique et dessin du bâtiment. Maîtriser toutes les étapes de la construction. Savoir dessiner des plans, coupes, perspectives et maquettes. Maîtriser une suite de logiciels de la conception de plan au rendu réaliste.



Formacode : 22252

Durée : 770 heures (dont 210 heures de stages en entreprise)

Lieu : Sur site ou dans nos locaux

> PUBLIC CONCERNE

Toute personne voulant apprendre la technique du bâtiment, le dessin technique, la représentation de projet en maquette et les logiciels de CAO/DAO.

> PRE - REQUIS

Connaissance de Windows impérative.
Esprit d'analyse, bonne perception spatiale, méthode, sens des responsabilités, rigueur.

> PEDAGOGIE

Apprentissage par la pratique.
Consolider les acquis et faciliter l'accès à l'autonomie.

CONTENU DE LA FORMATION

Logiciel de DAO AutoCAD 140 heures

Grâce au logiciel AutoCAD, vous pouvez concevoir, visualiser et documenter vos idées de manière claire et efficace.

Logiciel de CAO SketchUp 35 heures

Le plus intuitif, ludique et rapide des logiciels de modélisation, d'esquisses 3D et de communication instantanées.

Logiciel d'image Artlantis 35 heures

Artlantis rassemble les fonctions les plus évoluées et les plus efficaces pour la simulation réaliste des effets de matières et de lumières nécessaires à tout projet en 3 dimensions.

Logiciel d'image Photoshop 35 heures

Avec Photoshop, vos idées prennent vie instantanément. Idéal pour les photographes, les graphistes et les concepteurs web, le logiciel de référence pour les professionnels.

La Technique Bâtiment 175 heures

Les principes de base et initiation à la technologie.
Description des différents éléments de la construction, les conventions du dessin technique, maquette, métré, la démarche du permis de construire.

Recherche d'emploi 14 heures

Recherche d'emploi, lettre de motivation, prise de rendez-vous.

Projet (travail de groupe / travail Personnel) 105 heures

Réaliser une présentation de projet, travaux de conception collectif maison individuelles.

Validation et Bilan de formation 21 heures

Exercice en condition réelle d'entreprise, le stagiaire présentera son travail aux formateurs.

6 semaines de stage en entreprise 210 heures

