Lecture de plan — Architecture

Comprendre, interpréter et exploiter les plans du bâtiment Apprenez à lire et à comprendre les plans d'architecture et les documents graphiques du bâtiment afin de gagner en autonomie, en fiabilité et en efficacité dans vos projets.

DURÉE

1 jour • 7 heures • 2 demi-journées

DÉROULÉ

4 modules pédagogiques

EFFECTIF

2 personnes maximum

MODALITÉS

Présentiel ou distanciel

OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

- Comprendre l'organisation d'un dossier de plans, identifier vues, coupes, façades, cotations, niveaux, symboles et détails afin d'exploiter correctement les documents du bâtiment.

Conditions d'accès, financement, accessibilité et reconnaissance : page suivante.

Informations pratiques

Informations communiquées aux bénéficiaires avant leur inscription.

PUBLIC CONCERNÉ	Professionnels du bâtiment, techniciens, conducteurs de travaux, personnels de chantier et toute personne amenée à lire des plans d'architecture.
PRÉREQUIS	Aucun prérequis technique spécifique. Une connaissance générale de l'environnement du bâtiment est un plus.
MODALITÉS PÉDAGOGIQUES	Alternance d'apports théoriques, de démonstrations et d'exercices pratiques sur des plans et documents de bâtiment, en présentiel ou à distance.
MODALITÉS D'ÉVALUATION	Exercices pratiques, mises en situation et évaluation des acquis en fin de formation.
TARIFS ET FINANCEMENT	Sur devis personnalisé selon le contexte, le format et le nombre de participants. Conditions tarifaires et financement : Un devis détaillé est communiqué avant engagement ; il précise le prix de la prestation et les éventuels frais annexes. Le financement peut être assuré par l'entreprise ou à titre personnel ; une prise en charge par un OPCO ou un autre financeur peut être étudiée, sous réserve de ses conditions et de son accord. Aucun financement n'est garanti.
DÉLAI D'ACCÈS	Inscription possible jusqu'à 7 jours ouvrés avant le démarrage, sous réserve des places disponibles.
ACCESSIBILITÉ	Formation accessible aux personnes en situation de handicap. Référent handicap : contact@maformationencao.fr
CONTACT	MA FORMATION EN CAO 06 58 22 47 28 contact@maformationencao.fr maformationencao.fr
RÉCLAMATIONS	Pour toute réclamation, merci de nous contacter par e-mail ou via le formulaire de contact. Une réponse vous sera apportée dans les meilleurs délais.
RECONNAISSANCE DÉLIVRÉE	Un certificat de réalisation nominatif est établi après contrôle de la participation. Les résultats de l'évaluation des acquis sont consignés séparément lorsqu'une évaluation est réalisée. Le certificat de réalisation ne constitue pas, à lui seul, une certification professionnelle.

Programme détaillé

Déroulement des séquences pédagogiques tel que présenté sur la page de formation.

JOUR 1 MATIN

LES FONDAMENTAUX DU DESSIN DU BÂTIMENT

- Le vocabulaire de base du bâtiment
- Les normes et conventions de représentation
- Les différents types de plans et leur organisation
- Les vues : plan, coupe, façade, élévation
- Les échelles et formats de dessin

JOUR 1 APRÈS-MIDI

COTATIONS, NIVEAUX ET INFORMATIONS CLÉS

- Chaînes de cotes et cotations fonctionnelles
- Repérage des niveaux et altimétries
- Épaisseurs, matériaux et hachures
- Tableaux, légendes et nomenclatures
- Lecture d'exemples concrets de plans de bâtiments

MODULE 3 SYMBOLES & DÉTAILS

SYMBOLES, REPÈRES ET DÉTAILS

- Symboles normalisés : portes, fenêtres, équipements
- Repères, numéros de pièces et références
- Détails constructifs et nœuds courants
- Assemblages et jonctions
- Annotations, textes et cartouches

MODULE 4 CAS PRATIQUES

APPLICATIONS ET CAS PRATIQUES

- Lecture complète d'un projet de bâtiment
- Identifier les informations pour le chantier
- Détection d'erreurs et incohérences
- Exercices pratiques guidés
- Questions / réponses et conseils pratiques