

Lecture de plan / dessin et esquisse

OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

Comprendre les termes de la lecture de plans.

Comprendre les phases de conception d'un projet du bâtiment.

Assimiler les normes de dessin.

Lecture des côtes et déchiffrage des informations d'un plan.

Déchiffrer les Relevés

Etre en capacité de lire, comprendre et Dessiner des plans.

Savoir appliquer les notions.

PROGRAMME

Les généralités : Vocabulaire et éléments importants d'un projet

- La Terminologie
- Organisation d'un jeu de plans
- Savoir se repérer dans un dossier

La Normalisation

- La cartouche
- Les Echelles
- Les unités
- Les Tracés
- Les Cotations
- Les Cotations dimensionnelles
- Les Cotations de niveau

Avant le plan

- Le Relevé
- Savoir réaliser un relevé
- Retranscrire sur un document.

Dessin

- Savoir représenter des vues 2D
- Les Plans
- Les Elévations
- Les Coupes
- Savoir représenter des vues 3D Dessin d'esquisse à main levée

Exercices

O DURÉE

3 jours soit 21 heures

PUBLIC CONCERNÉ

Tout public

PRÉ-REQUIS

Lecture de plan

€ TARIF

1630 € HT par jour (hors frais de déplacement)

MOYENS D'ORGANISATION ET

DELAIS D'ACCES

Apports théoriques via des cours généraux Mise en application d'après des plans réels d'ouvrage Participation active de stagiaires

■ METHODES MOBILISEES

Ordinateur - PC- Tablette Vidéoprojecteur Paperboard Supports pédagogiques imprimés et/ou numérisés Vidéoprojecteur

EVALUATION, SUIVI ET

ACCOMPAGNEMENT

Quizz Bati-Eval/ Bati-suivi

INTERVENANT EXPERT

Claude Pras expert CNEFOP



CONTACTS: