



EffiSkill
FORMATION PROFESSIONNELLE

ZwCAD[®],
Connaître les bases

Code : LZW-10

Durée : 3J / 21H

Prix/Per. : 980 € HT

Groupe de : 4 max.

Formateur :

Consultant expert en CAO et de ZwCAD.
Formateur confirmé.

Objectifs :

Créer et modifier des plans en 2D et les échanger avec des tiers.

Profil stagiaire :

Techniciens, dessinateurs BE, responsables études & chiffrage (devis) ou métreurs impliqués dans la lecture, gestion et modification de plans 2D.

Pré-requis :

Connaissance de l'environnement Windows et des bases du dessin technique.

S'INSCRIRE

www.effiskill.com

Parc de Sacuny,
256 Av. Marcel Mérieux
69530 Brignais

infos@effiskill.com
Tél. : 04 72 18 51 18
Fax : 04 72 18 51 42

Compétences visées :

- ✦ Savoir créer, modifier des plans 2D avec aisance.
- ✦ Maîtriser la gestion des calques, des objets et des blocs.
- ✦ Connaître les commandes de cotations.
- ✦ Savoir configurer le traceur, exporter et échanger des fichiers.

Programme :

Introduction & généralités :

Présentation de l'interface utilisateur.
Les différentes barres outils.
Système de coordonnées et unités.

Les sélections d'objets :

Les jeux de sélection (choix d'objets) - Fenêtre capture / Maj.
Sélection par les grips.

Aides au dessin Barre d'Etat :

Résolution - Grille - Priorité de l'accrochage aux objets.
Repérage aux objets.

La gestion des calques :

Boîte de dialogue des calques et des types de lignes.
Boîte de dialogue de propriétés de calque.

Fonctions de dessin :

Ligne - Cercle - Polygone - Polyligne - Hachures.

Fonctions de modification :

Copier - Déplacer - Rotation - Décaler - Ajuster - Prolonger - Raccord - Chanfrein - Symétrie.

La création de texte :

Création et formatage d'une ligne de texte.
Création d'un style de texte.

Les commandes de cotation :

Création de cotes et utilisation des styles de cotes.

Blocs et attribut :

Création et insertion d'un bloc. Création des attributs de bloc.
La commande WBLOC .
Le design center.

Les Présentations : Espace objet, Espace papier :

Construction d'une mise en page, les FMULT, les réglages d'échelles.

Création et impression de documents :

Configuration du traceur.

L'échange de fichiers :

Enregistrement de la configuration.
Préparation et sauvegarde d'un dessin gabarit dwt. - Exportation DXF.

Choix pédagogiques :

Formation composée à 80% d'exercices pratiques.