

Fondamentaux ZWCAD

Lien : https://innov-maroc.com/formation/fondamentaux-zwcad

DURÉE
2 jours (14h)

RÉFÉRENCE
BPO200

CATÉGORIE
Zwcad

OBJECTIFS DE LA FORMATION

À l'issue de cette formation, vous serez capable de :

- Acquérir les connaissances nécessaires pour réaliser de façon rapide et simple des esquisses et des maquettes 3D

POUR QUI ?

- Tout utilisateur

INNOV MAROC



Programme détaillé

1 / Présentation de ZWCAD

- La barre de menu
- Le Bouton de l’application
- Le Ruban
- La zone graphique
- ligne de commande
- Les Onglets Fichiers/Présentations
- Zoomer à l’aide de la molette

2 / L'environnement

- Création d’un nouveau document
- L’espace de travail
- Configuration des unités et conventions
- Définition des limites du plan de travail
- Navigation dans le plan de travail
- Fonctionnement des modes de sélection
- Réglage de la grille et affichage
- Mode Résol : magnétisme de la grille
- Repérage : Orthogonal / Polaire / Objet
- Accroche d'objets

3 / Les commandes de construction d’objet

INNOV MAROC

- Choix du gabarit de dessin, des unités
- Le système de coordonnée
- La saisie de coordonnées de type : Absolues / Relatives / Rectangulaire /Polaire
- Les commandes de Dessin : ligne, arc, cercle, rectangle, droite, polyligne, polygone, ellipse, spline ...

4 / Les sélections d'objets

- Les jeux de sélection (choix d'objets), fenêtres Capture et Maj
- Sélection par les grips

5 / Aide au dessin – barre d'état

- Résolution, grille et priorité de l'accrochage aux objets

6 / Organiser son projet à l'aide de calques

- Présentation du Gestionnaire des propriétés des Calques
- Création et propriétés des calques
- Utilisation du calque courant
- Transposer les objets d'un calque à l'autre
- Gestion et contrôle visuel des calques

7 / Editer et modifier les objets

- Edition des propriétés d'objet
- Utilisation des commandes : Effacer, Déplacer, Copier, Décaler
- Ajuster, Etirer, Miroir, Réseau, Rotation, Echelle, Décomposer, Raccord, Chanfrein, Modifier la longueur, Coupure, Joindre, Aligner

8 / La création de texte

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

INNOV MAROC

9 / Les commandes de cotation

- Création de cotes
- Utilisation des styles de cotes

10 / Blocs et attribut

- Création et insertion d’un bloc
- Création des attributs de bloc
- La commande WBLOC et le design center

11 / Les présentations : espace objet et espace papier

- Construction d’une mise en page
- Les FMULT
- Les réglages d’échelles

12 / Exportation, Impression

- Espace Objet et espace Présentation
- Ruban présentation
- Configuration du document
- Configuration de présentations
- Exports en fichiers
- Impressions Traceur

INNOV MAROC

Approche pédagogique

- Support Ecrit et Projection
- Exposés Interactifs, Podcasts et Vidéos
- Brainstorming et Jeux de Rôle
- Mises en Situation pour faciliter l'assimilation
- Cas Pratiques et Labs inclus pour leur impact opérationnel
- Test de Validation des Acquis des Connaissances

Prochaines dates programmées

19 au 20 Jan. 2027	Présentiel - Casablanca
18 au 19 Mars 2027	Présentiel - Casablanca
18 au 19 Mai 2027	Présentiel - Casablanca
15 au 16 Juil. 2027	Présentiel - Casablanca
16 au 17 Sep. 2027	Présentiel - Casablanca

Autres dates possibles sur demande. Contactez-nous pour organiser une session intra-entreprise.

Réservation & Renseignements

Téléphone : +212 522 247 210
Email : contact@innov-maroc.com
Web : https//www.innov-maroc.com

INNOV MAROC — Tous droits réservés