

Perfectionnement Autocad 2D

Lien : https://maroc-performance.com/formation/perfectionnement-autocad-2d

DURÉE
3 jours (21h)

RÉFÉRENCE
PRS60

CATÉGORIE
Autocad

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- Maîtriser les fonctions avancées d'AutoCAD

POUR QUI ?

- Architectes
- Ingénieurs
- Techniciens
- Dessinateurs
- Concepteurs de dessins en bureaux d'études

Maroc Performance



Programme détaillé

1 / Révision des fonctions de base

- Création et modification d'objets
- La gestion et le contrôle des calques
- L'habillage
- Les blocs internes et les éléments de bibliothèque
- Liaison entre bloc et calque
- Espace papier et espace objet
- L'impression
- La diffusion électronique : PDF et HTML

2 / Gérer les blocs et bibliothèques

- Créer des blocs
- Modifier des blocs
- Insérer des blocs
- Utiliser les blocs dynamiques
- Maîtriser les différents types d'attributs
- Définir des attributs
- Modifier des attributs

3 / Création des blocs dynamiques

- Définition des paramètres et des actions
- Créer, modifier un bloc dynamique

Maroc Performance

- Utiliser les palettes de création de blocs dynamique
- Paramètres
- Actions
- Jeux de paramètres
- Contraintes

4 / Utiliser les références externes et les systèmes de coordonnées

- Maîtriser les principes des références externes
- Utiliser le panneau de gestion des Xref
- Utiliser les informations relatives aux fichiers
- Attacher des fichiers de travail, statut
- Maîtriser les impératifs liés au chemins
- Modifier des fichiers, statut et mise à jour
- Ajuster la zone visible des fichiers, la supprimer
- Positionner le Système de coordonnées utilisateur en fonction de l'Xref

5 / Dessins paramétriques

- L'essentiel du dessin paramétrique
- Ajout de contraintes géométriques
- Modification de contraintes géométriques
- Ajout de contraintes dimensionnelles
- Modification de contraintes dimensionnelles

6 / Outils avancés de présentation et de mise en page

- Les objets d'annotation
- Préparation des dessins en vues multiples
- Conception de jeu de feuilles
- Jeux de transfert
- Publier un jeu de feuilles sur le Web

Maroc Performance

7 / Exporter et Imprimer

- Maîtriser les espaces objet et espace présentation
- Utiliser le ruban présentation
- Configurer un document
- Configurer des présentations
- Créer un cartouche avec variables et constantes
- Exporter des fichiers
- Imprimer avec traceur

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

11 au 13 Nov. 2026	Distanciel
27 au 29 Jan. 2027	Présentiel - Casablanca
24 au 26 Mars 2027	Présentiel - Casablanca
19 au 21 Mai 2027	Présentiel - Casablanca
14 au 16 Juil. 2027	Présentiel - Casablanca

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

Maroc Performance

Réservation & Renseignements

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

Document généré le 11/11/2026 — Réf : PRS60
Maroc Performance — Tous droits réservés

Maroc Performance