

Inventor Publisher : maîtrisez la documentation technique 3D et les notices interactives

Lien : https://maroc-performance.com/formation/inventor-publisher-maitrisez-la-documentation-technique-3d-et-les-notices-interactives

DURÉE	RÉFÉRENCE	CATÉGORIE
5 jours (35h)	**PCDI07**	**Autodesk Revit**

Maroc Performance

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- Comprendre les fonctionnalités d’Inventor Publisher
- Savoir créer des documentations techniques 3D interactives
- Importer et exploiter des modèles CAO
- Réaliser des animations d’assemblage produit
- Produire des notices techniques claires et visuelles
- Améliorer la communication technique produit
- Maîtriser la publication multi-supports (PDF, web, mobile)
- Optimiser la création de contenus techniques industriels
- Développer une méthodologie de documentation produit
- Concevoir des supports de formation et de maintenance technique

👥 POUR QUI ?

- ✔ Ingénieurs mécaniques
- ✔ Techniciens bureau d’études
- ✔ Designers industriels
- ✔ Responsables documentation technique
- ✔ Chargés de support produit
- ✔ Concepteurs CAO/DAO
- ✔ Toute personne impliquée dans la documentation et la communication produit

Maroc Performance



Programme détaillé

1 / Introduction à Inventor Publisher

- Présentation du logiciel et de ses usages industriels
- Rôle de la documentation technique 3D
- Intégration dans la chaîne numérique produit

2 / Interface et environnement de travail

- Navigation dans l’interface utilisateur
- Gestion des projets de publication
- Organisation des fichiers techniques

3 / Import des modèles 3D

- Import depuis Autodesk Inventor et autres CAO
- Préparation des modèles pour publication
- Optimisation des géométries

4 / Création de vues et mises en scène

- Génération de vues techniques 3D
- Explosions de produits et assemblages
- Mise en valeur des composants

5 / Animation des assemblages

Maroc Performance

- Création de séquences d’assemblage/désassemblage
- Animation des pièces mécaniques
- Visualisation des étapes de montage

6 / Création de documentations techniques

- Notices d’assemblage interactives
- Guides utilisateurs visuels
- Documentation produit simplifiée

7 / Annotation et enrichissement des contenus

- Ajout de textes explicatifs
- Fléchage et repérage des composants
- Standardisation des informations techniques

8 / Publication et export des contenus

- Export PDF, images et formats interactifs
- Création de supports web et mobiles
- Partage des documentations techniques

9 / Optimisation et automatisation des publications

- Réutilisation des modèles de publication
- Gain de productivité documentaire
- Gestion des mises à jour produits

10 / Projet pratique de documentation produit

- Création d’un manuel technique complet
- Animation d’un assemblage réel
- Production d’un livrable professionnel

Maroc Performance

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

12 au 18 Jan. 2027	Présentiel - Casablanca
08 au 12 Mars 2027	Présentiel - Casablanca
03 au 07 Mai 2027	Présentiel - Casablanca
28 Juin au 02 Juil. 2027	Présentiel - Casablanca
23 au 27 Août 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@maroc-performance.com
Web : https//www.maroc-performance.com

Maroc Performance — Tous droits réservés