

Revit® Phasage de projets : maîtrisez la gestion BIM des étapes de construction et rénovation

Lien : https://maroc-performance.com/formation/revit-phasage-de-projets-maitrisez-la-gestion-bim-des-etapes-de-construction-et-renovation

DURÉE	RÉFÉRENCE	CATÉGORIE
5 jours (35h)	**PCDI11**	**Autodesk Revit**

Maroc Performance

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- Comprendre les principes du phasage dans Revit
- Savoir organiser les différentes phases d’un projet BIM
- Gérer les éléments existants, démolis et nouveaux
- Paramétrer les filtres et graphismes de phasage
- Produire des vues et documents adaptés aux phases du projet
- Maîtriser la gestion des rénovations et réhabilitations
- Améliorer la coordination BIM entre intervenants
- Optimiser les workflows de gestion de chantier dans Revit
- Développer une méthodologie professionnelle de phasage BIM
- Renforcer l’efficacité de la gestion de projet en environnement BIM

👥 POUR QUI ?

- ✔ Architectes
- ✔ BIM managers et coordinateurs BIM
- ✔ Dessinateurs-projeteurs Revit
- ✔ Ingénieurs en bâtiment et génie civil
- ✔ Conducteurs de travaux
- ✔ Techniciens bureau d’études
- ✔ Responsables de projets BIM
- ✔ Toute personne utilisant Revit pour la gestion de projets de construction et rénovation

Maroc Performance



Programme détaillé

1 / Introduction au phasage dans Revit

- Principes du phasage BIM
- Rôle du phasage dans les projets de construction
- Interface et outils dédiés dans Revit

2 / Création et organisation des phases

- Définition des phases de projet
- Structuration chronologique des travaux
- Gestion des états existants et futurs

3 / Paramétrage des éléments selon les phases

- Attribution des phases aux objets BIM
- Gestion des démolitions et constructions
- Contrôle de la visibilité des éléments

4 / Filtres et graphismes de phasage

- Configuration des filtres de phases
- Personnalisation des représentations graphiques
- Lecture visuelle des étapes du projet

5 / Gestion des rénovations et réhabilitations

Maroc Performance

- Modélisation de l’existant
- Gestion des travaux de transformation
- Coordination des interventions

6 / Phasage des travaux de construction

- Planification des séquences de chantier
- Coordination des étapes de réalisation
- Gestion des livrables par phase

7 / Vues et documentation de phasage

- Création de vues spécifiques aux phases
- Production de plans par étape
- Documentation technique et annotations

8 / Coordination BIM et collaboration projet

- Travail collaboratif entre disciplines
- Synchronisation des phases entre équipes
- Gestion des conflits et interférences

9 / Optimisation des workflows de phasage

- Bonnes pratiques BIM pour le phasage
- Automatisation des tâches répétitives
- Organisation efficace des modèles

10 / Études de cas et projet pratique

- Gestion complète d’un projet phasé
- Cas de rénovation et construction neuve
- Validation et contrôle du modèle BIM

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

25 au 29 Jan. 2027	Présentiel - Casablanca
22 au 26 Mars 2027	Présentiel - Casablanca
17 au 21 Mai 2027	Présentiel - Casablanca
12 au 16 Juil. 2027	Présentiel - Casablanca
06 au 10 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@maroc-performance.com
Web : https//www.maroc-performance.com

Maroc Performance — Tous droits réservés