

Métier / technique

National

Toute division

REVIT Méthodes Site

Objectifs

- Implanter des bâtiments sur un site et jongler avec les systèmes de coordonnées Revit (topo et projet)
- Réaliser une surface topo à partir d'un fichier provenant du géomètre
- Habiller ce plan topo grâce aux outils topo disponibles dans Revit
- Réaliser des plateformes de terrassement grâce à une extension Revit dédiée

Durée

7 heures 1 jours

Nombre de

participants

De 4 à 6 participants

En présentiel

Tarif

Contactez votre responsable
formation RH pour plus
d'informations

Activités

Toute activité

Level

National

Aperçu

Programme

1) Implantation des bâtiments sur un plan de masse

Réalisation d'un projet « Site » et recalage des coordonnées topo par rapport à un plan de masse

Implantation de bâtiments provenant de projets différents et partage des coordonnées

2) Le terrassement

Modélisation terrain soit manuellement, soit à partir d'un fichier de points Autocad provenant du géomètre

Excavation du terrain dans le cas de voile par passe ou de soutènement

Division du terrain et assignation de matériaux pour créer des voiries

Phasage du terrain et détermination des cubatures déblai / remblai

Méthodes pédagogiques

Alternance Méthode "Démonstration" et "Application"

Evaluation

Auto-évaluation

Ressources pédagogiques

Livret stagiaire

Pour qui ?

Public concerné

Chargé ingén.études.méthode, Directeur ingén.études.méthode, Ingénieur / Technicien Méthodes

Prérequis

Bureau d'études intégrant méthodes ou traitant des sujets équivalents Avoir suivi la formation REVIT Les bases (3 jours)

Informations pratiques

Centres CESAME qui dispensent la formation

- Le CESAME Sud-Est [Télécharger le livret d'accueil](#)
- Le CESAME Centre-Est [Télécharger le livret d'accueil](#)
- Le CESAME Île-de-France Nanterre [Télécharger le livret d'accueil](#)
- Le CESAME Ouest [Télécharger le livret d'accueil](#)
- Le CESAME Rouen (antenne de Boufféré)
- Le CESAME Nord-Est [Télécharger le livret d'accueil](#)

Lieu de formation

France entière

Délais d'accès à la formation

Rapprochez-vous de votre responsable formation RH

Modalités d'accès et d'accueil

Référez-vous au livret d'accueil de votre centre CESAME et aux conditions sanitaires en vigueur

Note :

Formations plus approfondies sur demande



Le CESAME est également engagé dans une démarche handi'accueillante. Vos centres de formation CESAME sont engagés dans une démarche handi'accueillante. Nous sommes à votre disposition pour tout besoin d'amélioration de vos conditions d'accès à la formation, qu'elles soient physiques, sensorielles, matérielles ou pédagogiques

SIRET

380 448 944 00211

NDA

11 92 11594 92