

Revit - Familles & Paramètres



Dates

27-28 mars 2023

29-30 juin 2023

25-26 septembre 2023

21-22 décembre 2023

Types (distance/présentiel)

À distance

En présentiel

Découvrez les techniques de modélisation des familles et les outils de gestion des paramètres dans Revit.

OBJECTIF, PRÉREQUIS & MOYENS**Objectifs**

Découvrez les techniques de modélisation des familles et les outils de gestion des paramètres dans Revit.

Prérequis

Avoir suivi une formation initiation Revit et utiliser le logiciel.

Moyens

3 à 7 stagiaires en présentiel

Formation en français et en anglais si besoin

Accompagnement des stagiaires en continu :

- Avant la formation pour orienter vers la bonne formation et le bon niveau
- Pendant la formation au travers d'exercices concrets pour s'assurer de la bonne compréhension
- Après la formation, en hotline, pour assurer un suivi par nos experts

Un poste par stagiaire avec les dernières versions des logiciels

Des salles en plein cœur de Paris pour les formations en présentiel

PROGRAMME

Jour 1

Gabarits de familles

- Le choix des gabarits
- Les éléments hôtes (spécificité liée aux fichiers liés)
- Propriétés des catégories de familles
- Familles non découplables (meubler, équipements spécialisés, installations électriques...)
- Les plans de référence
- Les contraintes : cotes, paramètres, ...

Les paramètres

- Les différents paramètres Revit : Famille, Projet, Partagés
- Création de paramètres de familles et de paramètres partagés
- Ajout de paramètres aux familles et au projet
- Les différents types de paramètres : visibilité, oui/non, longueur, texte...
- Association des paramètres de famille
- Formules

Jour 2

Mise en pratique

- Création d'une famille 2D
- Création d'une famille 2D 1/2
- Création d'une famille 3D
- Les familles imbriquées
- Les nomenclatures des familles chargées et récupération des paramètres créés