Formation

Altam
32 rue d'Hauteville 75010 PARIS
01 56 03 94 30 - **www.altam.fr**
Le 23/11/2026

FORMATION REVIT FONCTIONNALITÉS AVANCÉES FAMILLES & PARAMÈTRES



Durée	2 jours - 14h
Niveau	Perfectionnement
Public concerné	Architecte, Chef de projet, Ingénieur, Projeteur

DESCRIPTION DU PRODUIT

Avec la formation Revit Fonctionnalités avancées Familles & Paramètres, vous apprendrez à créer des familles 2D, 3D et imbriquées. Vous créerez des nomenclatures et saurez gérer les paramètres. Vous modéliserez vos maquettes dans les règles de l'art.

Le Logiciel Revit d'Autodesk est le Logiciel 3D BIM incontournable pour réaliser des maquettes numériques et travailler en mode collaboratif dans le Cloud.

Cette formation vient compléter la formation Conception Fonctionnalités de base et la formation Construction Fonctionnalités de base.

OBJECTIFS, PRÉREQUIS ET MOYENS

Objectifs

Paiement à la commande

ou transmission de l'accord du Pole emploi de la prise en charge totale des frais de formation.

Altam
32 rue d'Hauteville 75010 PARIS
01 56 03 94 30 - **www.altam.fr**
Le 23/11/2026

Formation

A l'issue de la formation vous saurez modéliser dans les règles de l'art en créant et utilisant les nomenclatures, les familles et les paramètres avec méthode.

Prérequis

Avoir suivi une formation Fonctionnalités de base 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.

Toutes nos formations sont réalisables en présentiel et en distanciel.

PROGRAMME

Mis à jour en janvier 2024 – V4

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 (mobilier, équipements spécialisés, installations électriques…),
- Les plans de référence,
- Les contraintes : cotes, paramètres,

Paiement à la commande
ou transmission de l'accord du Pole emploi de la prise en charge totale des frais de formation.

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.