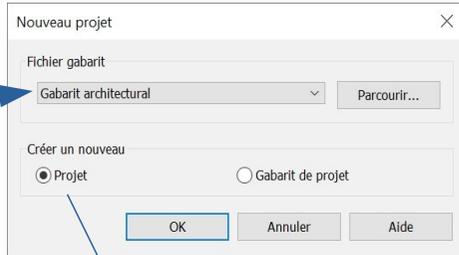


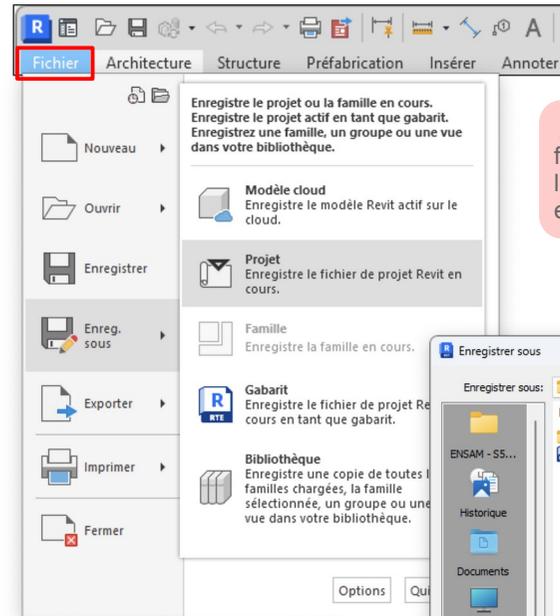
Démarrer un nouveau projet
Présentation de l'interface
Réglages importants



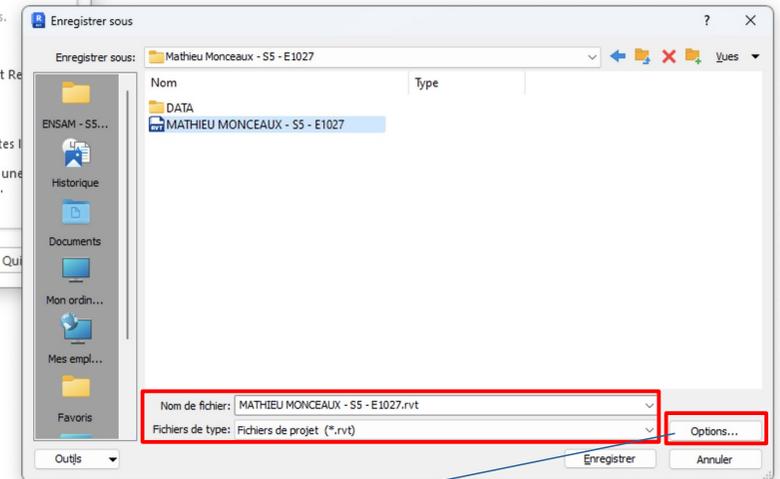
Création et enregistrement d'un projet



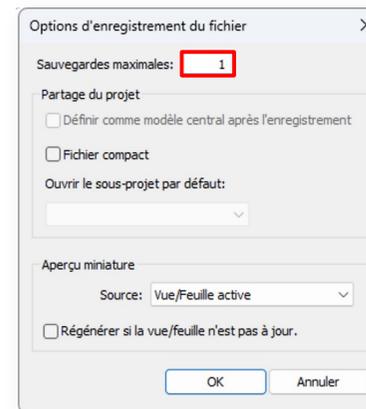
Projet : un nouveau dessin et donc fichier Revit (RVT)



⚠ Les enregistrements de fichiers Revit peuvent être longs en cas de gros projet et de maquettes complexes.



Nommez le projet correctement
Et surtout, demander les options avant de sauvegarder



Revit enregistre automatiquement 20 fichier de copie de sauvegarde, C'est beaucoup trop ! Surtout considéré le poids des fichiers. Pensez à régler le nombre de sauvegarde à 1 ou 2

Les éléments de l'interface

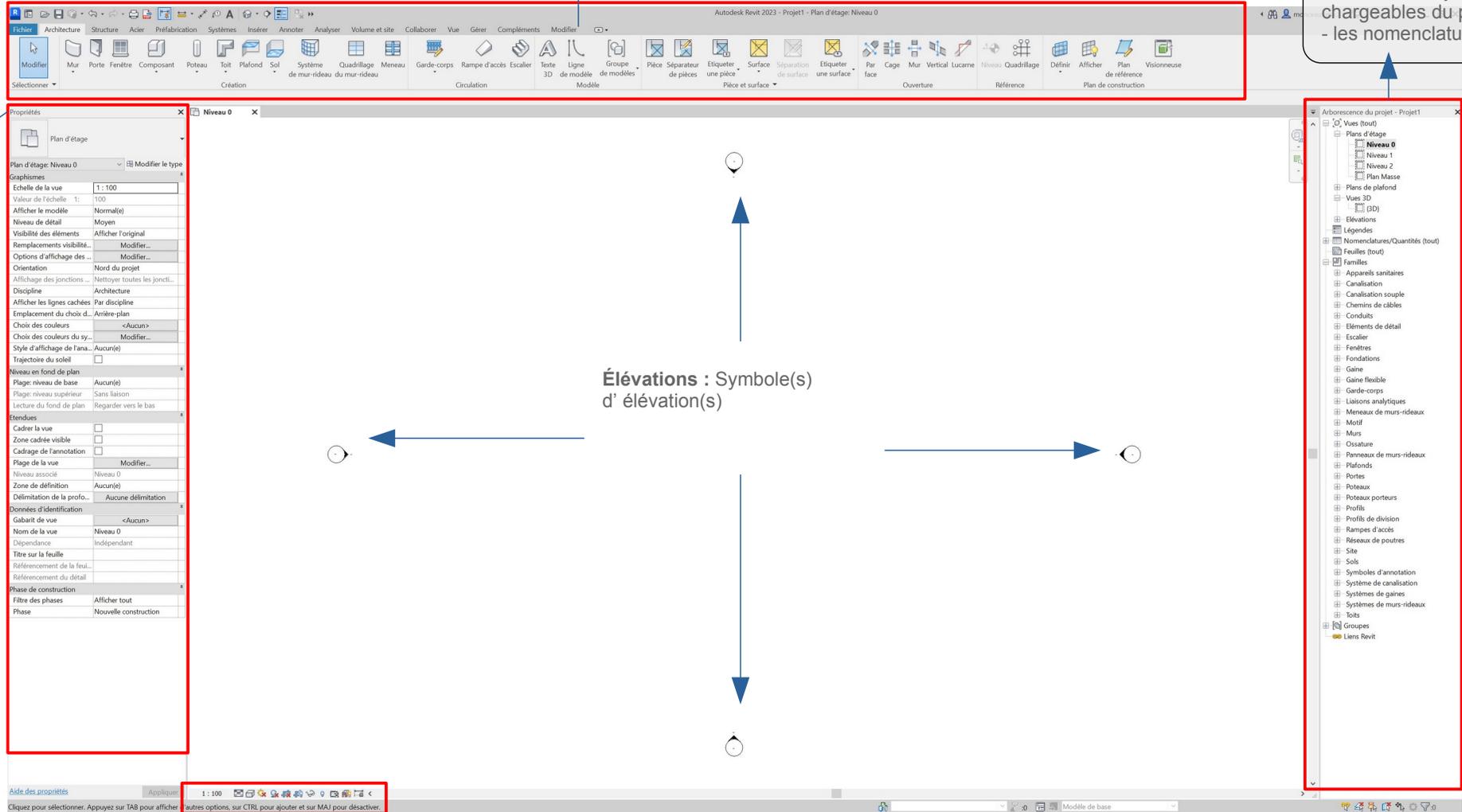
Ruban

Il est « contextuel » il évolue au gré de la sélection.
Le ruban « de base » présente des onglet qui regroupent différents fonctions de dessin et d'organisation / manipulation

Arborescence :

Elle présente et permet de visualiser :

- les vues de plans / projet.
- les feuilles de présentation.
- les familles systèmes et chargeables du projet
- les nomenclatures



Propriétés
Palette
contextuelle
, elle évolue
au gré de la
sélection.

Permet de
gérer une
partie des
notions de
paramétrage
des familles et
« objet » du
dessin

Élévations : Symbole(s)
d'élévation(s)

Outils de visualisations : gestion des paramètres de visibilité de dessin, échelle.

Réglages des unités

Onglet gérer : vous y trouverez les outils de paramétrage du projet (localisation, information projet, unités, etc)

Unités (UN)
Spécifie le format d'affichage pour les unités de mesure.
Sélectionnez une discipline et une unité pour spécifier la précision (l'arrondi) et le symbole utilisés pour afficher l'unité dans un projet.

Unités	Format
Angle	12.35°
Surface	1235 m ²
Coût par surface	1235 [\$/m ²]
Distance	1235 [cm]
Longueur	1234.568 [m]
Densité de la masse	1234.57 kg/m ³
Angle de rotation	12.35°
Inclinaison	12.35°
Vitesse	1234.6 km/h
Temps	1234.6 s
Volume	1234.57 m ³
Devise	1234.57

Format

Unités: **Centimètres**

Arrondi: 0 décimales

Symbole d'unité: **Aucun(e)**

Regroup. des chiffres/symboles décimaux: 123,456,789.00

Palette unités : on indique ici à Revit que les longueurs seront exprimées en centimètres.

Revit comprend les unités, et est capable de conversion(s).

Autres réglages

Onglet gérer : vous y trouverez les outils de paramétrage du projet (localisation, information projet, unités, etc)

The screenshot shows the Revit 2024 interface with the 'Gérer' (Manage) tab selected. Three dialog boxes are open, each with a red box highlighting specific settings:

- Accrochages (SO):**
 - Accrochage désactivé (SO)
 - Accrochages aux cotes: Les accrochages s'ajustent lorsque les vues sont agrandies. Revit utilise la plus grande valeur représentant moins de 2 mm à l'écran.
 - Incréments d'accrochage aux cotes de longueur: 100 ; 10 ; 2 ; 0.5 ;
 - Incréments d'accrochage des cotes angulaires: 90.00° ; 45.00° ; 15.00° ; 5.00° ; 1.00° ;
 - Accrochages aux objets:
 - Extrémités (SE)
 - Milieux (SM)
 - Le plus proche (SN)
 - Quadrillage du plan de construction (SW)
 - Quadrants (SQ)
 - Accrocher aux objets distants (SR)
 - Accrocher aux modèles de coordination (LM)
 - Intersections (SI)
 - Centres (SC)
 - Perpendiculaire (SP)
 - Tangentes (ST)
 - Points (SX)
 - Accrocher aux nuages de points (PC)
 - Remplacements temporaires: Lors de l'utilisation d'un outil interactif, des raccourcis clavier (indiqués entre parenthèses) peuvent être utilisés pour spécifier un type d'accrochage pour un choix unique.
 - Accrochages aux objets: Utilisez les raccourcis listés ci-dessus.
 - Fermer (SZ)
 - Désactiver les raccourcis (SS)
 - Parcourir les accrochages (TABULATION)
 - Forcer horizontal et vertical (MAJ)
 - Accrocher le milieu entre 2 points (S2)
 - Force perpendiculaire (mesure 3D) (CTRL)
- Informations sur le projet:**
 - Famille: Famille système: Informations sur le proje
 - Type: [dropdown]
 - Paramètres d'occurrence - Contrôlent l'occurrence sélectionnée ou à créer

Paramètre	Valeur
Données d'identification	
Nom de l'organisation	
Description de l'organisation	
Nom du bâtiment	
Auteur	
Paramètres IFC	
IfcSite GUID	
IfcBuilding GUID	
IfcProject GUID	
Analyse de l'itinéraire	
Paramètres d'analyse de l'itinéraire	Modifier...
Autre	
Date de fin du projet	Date de fin
Etat du projet	Etat du projet
Nom du client	Propriétaire
Adresse du projet	Entrer l'adresse ici
Nom du projet	Nom du projet
Numéro de projet	0001
- Emplacement et site:**
 - Emplacement Site
 - Définir l'emplacement par: Service de cartographie sur Internet
 - Adresse du projet: Paris, France
 - Stations météo:
 - 145486 (0,00 à des centaines de kilo)
 - 145487 (9,01 à des centaines de kilo)
 - 145247 (12,71 à des centaines de kil)
 - 145725 (12,71 à des centaines de kil)
 - 145248 (15,61 à des centaines de kil)
 - 145485 (15,61 à des centaines de kil)
 - 145726 (15,61 à des centaines de kil)
 - 145246 (20,12 à des centaines de kil)
 - Map showing location in Paris, France.
 - Utiliser l'heure d'été

Three callout boxes provide additional information:

- Accrochages :** Ils sont tous activés de base, mais cette fenêtre affiche les raccourcis d'accrochages essentiels en phase de dessin
- Informations projet :** Toutes données capables d'être inscrite dans un cartouche
- Emplacement :** Géolocaliser votre projet, permettra à terme de réaliser une étude d'ensoleillement