
Programme de Formation

Conception architecturale d'un bâtiment en rénovation énergétique globale

Organisation

Durée : 4 heures

Mode d'organisation : Présentiel

Modalité et délai d'accès :

- **Fréquence de la formation :** biannuelle.
- **Inscription :** Pour toute demande d'inscription merci de nous envoyer un mail à : formation@senova.fr. Les inscriptions sont clôturées 15 jours avant le démarrage de la formation, chaque participant reçoit alors une convocation par mail.
- **Maintien de la formation :** Les formations sont maintenues sous réserve de 5 participants inscrits.

Tarif : Nous contacter par mail à formation@senova.fr.

Accessibilité : Nos formations sont accessibles aux personnes à mobilité réduite pour plus d'informations sur l'accessibilité aux personnes en situation de handicap contactez notre référente pédagogique par mail à tiphaine.lenoble@senova.fr

Contenu pédagogique



Public visé

Professionnels du bâtiment, architecte, ingénieur, technicien, chef de projet, chargé d'affaires, chargé d'étude, etc.



Objectifs pédagogiques

- **Etre capable de concevoir un projet architectural ambitieux, esthétique et à des coûts raisonnables qui répondent aux attentes du maître d'ouvrage et des autorités d'urbanisme.**



Description

Séquence 1.1 : Reconnaître l'interface du logiciel :

1. **L'interface au démarrage ;**
2. **Onglet et ruban ;**
3. **La palette de propriétés ;**
4. **L'arborescence ;**
5. **La barre de contrôle de la vue.**

Séquence 1.2 : Questions et difficultés rencontrées sur l'interface :

Séquence 2 : Fonctions de modification et de dessin :

1. **Questionnement ;**
2. **Fonction de modification :** Peindre, jonction, scinder la face, traits ;
3. **Fonctions de dessin :** Zone de pochage, zone de masquage, lignes, isolation.
4. **Quizz**

Séquence 3 : Modifier et préparer la maquette en phase projet :

1. **Apprentissage :** Créer les feuilles et vues d'un projet, lignes de justification ;
2. **Paramétrages :** Etablir le carnet de plan, créer, nommer et placer les élévations sur les feuilles, application de l'isolation sur certains murs en modifiant les lignes de justification.

Séquence 4 : Concevoir une esquisse APS sur Revit :

1. **Changement de matériaux ;**
2. **Réglages visuels ;**
3. **Exercices :** Création de l'esquisse APS.



Modalités pédagogiques

Alternance d'apports théoriques et de mise en situation
Support de formation et outils pédagogiques (jeux, simulation, cas pratiques).



Moyens et supports pédagogiques

Le support de formation et des éléments d'approfondissement seront partagés à l'issue de la formation.



Modalités d'évaluation et de suivi

- Auto positionnement pré et post formation.
- Evaluation des acquis en fin de formation (QCM).
- Enquête de satisfaction à chaud et à froid.