

---

# Programme de Formation

---

## Façade conception

---

### Organisation

---

**Durée** : 7 heures et 15 minutes

**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](mailto: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](mailto: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](mailto:tiphaine.lenoble@senova.fr)

---

### Contenu pédagogique

---



#### **Public visé**

- Chargé-e d'études bâti/Archi.



#### **Objectifs pédagogiques**

- Identifier les matériaux présents sur une façade et leurs pathologies
- Identifier les contraintes d'une façade vis-à-vis de la réglementation incendie
- Identifier les points singuliers à regarder de près dès la phase Etudes
- Réaliser une préconisation Sénova et une estimation pour rénovation complète d'une façade de difficulté moyenne.



#### **Description**

**Séquence 1 : Les échafaudages (15min) :**

1. Etude des différents types d'échafaudages - lien entre prix et localisation géographique.

**Séquence 2 : Les matériaux de structure (30min) :**

1. Etude des différents types de façade selon les périodes de construction.
2. Etude des caractéristiques techniques et des enjeux liés aux façades.
3. Etude des pathologies pour chaque types de façades.

**Séquence 3 : Les revêtements sans lame d'air (peintures et enduits) (1h) :**

1. Etude des différents types de revêtement - classes, caractéristiques, coûts, avantages, inconvénients.
2. Etude des réglementations liées aux revêtements.

#### Séquence 4 : Les isolants en façade (35min) :

1. **Etude des différents types d'isolants prescrits par Sénova** - coûts, caractéristiques.
2. **Etude de la réglementation.**

#### Séquence 5 : La sécurité incendie des façades (1h) :

1. **Etude des familles d'immeubles**
2. **Etude de la sécurité incendie des façades** - C+D, masse combustible.

#### Séquence 6 : Les points singuliers en façade (1h) :

1. **Points de vigilance en phase AVP**
2. **Solutions préconisées par Sénova.**

#### Séquence 7 : Exercices pratiques dans la rue (2h) :

1. **Mise en situation** - analyse de 3 façades en ville et identification du revêtement, de la famille d'habitation, des pathologies, des vigilances en terme de sécurité incendie et préconisations.

### ★ **Prérequis**

Vous constituer une liste de question : objectif acquérir une base et préparer le cerveau à la formation.

Lire Rapport de Préco de STO + Livrable PPT (dossier Montcalm)

D:\Sénova Dropbox\Clients - Grands comptes\Advivo\2201251 - Malisso\3 - MOE\01 - Conception\07 - Etude\01 - Fournisseur

D:\Sénova Dropbox\Clients - Copropriétés\2001273 - Régie Cifi - Le Montcalm - Lyon\3 - MOE



### **Modalités pédagogiques**

Supports de formation (mise en situation, puzzles, jeux...)



### **Moyens et supports pédagogiques**

Des ressources documentaires complémentaires sont accessibles sur la DropBox.

D:\Sénova Dropbox\Technique\02 - Connaissances techniques\01 - Connaissances par corps d'état\01 - Façade

Le support de formation est également disponible via le lien suivant : D:\Sénova Dropbox\Séno-Campus\1. Catalogue de formations\22a - Façade conception



### **Modalités d'évaluation et de suivi**

[Questionnaire de validation des acquis](#)