

---

# Programme de Formation

---

## Serrurerie conception

---

### Organisation

---

**Durée :** 7 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](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**

**Être capable de concevoir en autonomie un ouvrage de serrurerie sur un bâtiment existant.**



#### **Description**

##### **Séquence 1 : Quel est le travail d'un serrurier ? (20 min) :**

- Définitions et repères ;
- Critères de sélection d'un métal ou d'un corps d'état - Budget, Qualités esthétiques et mécaniques recherchées, Complexité technique.

##### **Séquence 2 : Diagnostic (20 min) :**

- Origine des pathologies rencontrées ;
- Préconiser une solution répondant aux différentes pathologies.

##### **Séquence 3 : Garde-corps et barre d'appui - Obligations réglementaires (30 min) :**

- Prescription et réglementation des garde-corps et des barres d'appui.

##### **Séquence 4 : Garde-corps et barre d'appui - Les fixations (15 min) :**

##### **Séquence 5 : Garde-corps et barre d'appui - Choix esthétiques (15 min) :**

- Etude des différentes options en terme de prix, d'esthétisme, matières...

##### **Séquence 6 : Garde-corps et barre d'appui - Présentation du configurateur Bugal (30 min) :**

- Présentation de l'outil Bugal permettant de décrire un garde-corps en autonomie.

##### **Séquence 7 : Portes en métal (45 min) :**

- Etude des préconisations et des réglementations en terme de sécurité incendie.

##### **Séquence 7 : Autres ouvrages en métal (avec exemple Sénova) (45 min) :**

- Description des ouvrages non-standard en phase conception.

##### **Séquence 7 : Tour de quartier (50 min) :**

- Mise en situation, identification des manques sur les logements et imaginer des solutions métalliques.



### **Modalités pédagogiques**

Support de formation et outils pédagogiques (jeux, puzzles, simulation, exercices sur logiciel)



### **Moyens et supports pédagogiques**

Des ressources documentaires supplémentaires sont accessibles sur la DropBox.

D:\Sénova Dropbox\Technique\02 - Connaissances techniques\01 - Connaissances par corps d'état\11 - Serrurerie

Le support de formation est accessible via le lien suivant :

D:\Sénova Dropbox\Séno-Campus\1. Catalogue de formations\33 - Serrurerie conception



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

- Auto positionnement pré et post formation.
- QCM
- Questionnaire de satisfaction à chaud et à froid.