
Programme de Formation

RE 2020 - Seuil 2025

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

- Chargé-e d'affaires en construction neuve
- Chargé-e d'études en construction neuve
- Dessinateur·rice projeteur·rice en construction neuve



Objectifs pédagogiques

Connaître les principaux systèmes constructifs et systèmes énergétiques qui permettent d'atteindre le seuil 2025 de la RE2020.



Description

Séquence 1 : Rappel sur les valeurs seuil RE2020 :

1. Poste d'exploitation - Que nous dit la loi ?
2. Poste d'exploitation - Les données environnementales (DE) ;
3. Indicateurs.

Séquence 2 : Les systèmes constructifs pour atteindre le seuil 2025

1. Les différentes type de béton ;
2. Les briques et maçonneries isolantes ;
3. Les façades bois ;
4. L'ossature bois ;
5. Le bois lamellé croisé ;
6. Le béton de bois ;
7. Le béton de chanvre ;
8. Comparatif d'impact carbone des différentes solutions structurelles.

Séquence 3 : Les systèmes énergétiques pour atteindre le seuil 2025 :

1. Les réseaux de chaleur urbains ;
2. La pompe à chaleur ;
3. Système hybride gaz et électricité ;
4. Comparaison de prix systèmes ;
5. Système bois ;

6. Effet joule pour le chauffage ;
7. Chauffe eau solaire collectif ;
8. Panneaux photovoltaïques ;
9. Cas des systèmes innovants.

Séquence 4 : Présentation d'étude de cas :

1. Cas : logement collectif - 14 logements ;
2. Cas : logement collectif - 57 logements ;
3. Points de vigilance.



Modalités pédagogiques

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



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.
- Test d'évaluation des acquis en fin de session (QCM)
- Questionnaires de satisfaction à chaud et à froid.