
Programme de Formation

Intégrer les ENR dans un projet de rénovation globale : panorama des solutions et critères de choix

Organisation

Durée : 7 heures

Mode d'organisation : Mixte

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 et de l'immobilier intéressés par la thématique



Objectifs pédagogiques

- Connaître le cadre réglementaire des filières renouvelables et prévenir les risques juridique
- Connaître et intégrer les énergies renouvelables dans une opération de rénovation, connaître les solutions envisageables et les critères de choix



Description

Séquence 1 : Contexte et réglementation

- Directive européenne et paquet énergie climat 2030
- Loi TECV, stratégie SNCB
- Réglementation Environnementale et ENR, BEPOS
- Principaux postes de consommation d'énergie
- Bilan énergétique et environnementale d'un bâtiment

Séquence 2 : Les systèmes et filières d'énergie renouvelable

- Analyse par filières des critères de choix : applications, coûts, contraintes et perspectives : photovoltaïque, solaire thermique, géothermie, pompe à chaleur (PAC), biomasse et bois énergie, récupération sur eaux usées, réseau de chaleur

Séquence 3 : Intégrer les ENR dans un projet de rénovation

- Analyse du potentiel ENR d'un projet de rénovation selon la typologie du projet (type de toiture, système de chauffage, zone géographique)
- Faisabilité du projet et impact sur les systèmes existants et connexion au réseau
- Démarche administratives, autorisation, contractualisation,
- Valorisation énergétique, financière et environnementale

- Impact sur les contrats d'exploitation et suivi des performances.

Séquence 4 : Financement d'un projet d'énergie renouvelable

- Autoconsommation, revente partielle ou total : modalité et contrats
- Dispositifs de financement et retour sur investissement

Séquence 5 : Retour d'expérience



Modalités pédagogiques

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