

Intégrer la RE2020 seuil 2025 dans les opérations de construction

Cette formation permet de comprendre la RE2020 et concevoir des projets de construction soumis à la RE2020 respectant le seuil 2025.

Objectifs opérationnels

- Identifier le contexte dans lequel la RE2020 seuil 2025 vient s'inscrire
- Appliquer les textes de la RE2020 seuil 2025 en fonction du type de projet neuf (cas particuliers, cas des extensions)
- Associer chaque objectif de la RE2020 seuil 2025 à ses indicateurs de résultats et les comprendre
- Repérer les principales différences entre la RT2012 et la RE2020 seuil 2025
- Ordonner le déroulement classique d'un projet neuf suivant la loi MOP
- Identifier les principaux systèmes constructifs et énergétiques qui permettent d'atteindre le seuil 2025 de la RE2020
- Analyser les incidences lors de la conception d'un projet respectant le seuil 2025 de la RE2020

Public Concerné

- Architectes MOE
- Bureaux d'études
- Ingénieurs et techniciens en bureau d'études, de la maîtrise d'ouvrage et en entreprise
- Ingénieurs et techniciens en bureau d'études
- Ingénieurs et techniciens en entreprise du bâtiment



14.00 Heures

2 Jours

Prérequis

Suivre cette formation réclame la connaissance de base sur la RT2012 et RE2020.

Contenu

Contexte climatique et énergétique

Contexte réglementaire

- Historique de la Réglementation Thermique (RT)

Contexte national

- SNBC : stratégie nationale bas carbone
- Etat des lieux : émissions de gaz à effet de serre en France
- Poids carbone d'un bâtiment
- Consommations d'énergie finales en France

Dates et périmètres de la RE2020

- Cadre réglementaire : périmètre RE 2020 et cas des exclusions
- Cas des extensions et autres particularités

Objectifs et indicateurs

- Présentation des objectifs et indicateurs de résultats (Bbio, Cep, Cep,nr, Icénergie, Iconstruction et DH)
- Présentation des paramètres d'influence

Exigences de moyens imposées par la RE2020

Systèmes constructifs pour atteindre le seuil 2025

- Béton, brique, biosourcés,...

Systèmes énergétiques pour atteindre le seuil 2025

- RCU, PAC, PAC hybride, bois, ...

Atteindre les seuils 2028 et 2031

- Leviers pour décarboner

Process Projet RE 2020

- Déroulement et responsabilités lors d'un projet
- Les outils de la RE 2020 : Fonctionnement Inies, logiciels
- Détails de la méthode de calcul Ic construction : normes / gestion de la données / base Inie

Présentation d'études de cas et mises en application

Méthodes pédagogiques

Le parcours d'apprentissage prévoit une alternance d'exposés théoriques, d'exercices d'application.

Moyens pédagogiques

ESPACE PRIVÉ EN LIGNE

Accessible via l'application web à l'adresse app.gescof.com, cet espace personnalisé offre aux participants la possibilité de :

- Répondre au questionnaire d'analyse des besoins, afin d'adapter la formation à leur contexte et à leurs attentes.
 - Réaliser l'évaluation des acquis à la fin de la formation.
 - Accéder aux ressources pédagogiques mises en ligne par le formateur.
 - Télécharger leur attestation de fin de formation et leur certificat de réalisation.
 - Compléter le questionnaire de satisfaction, contribuant à l'amélioration continue des formations.
- Les participants sont encouragés à se munir d'un ordinateur portable afin de profiter pleinement des fonctionnalités de l'Espace Privé.

MOYENS TECHNIQUES

La formation s'appuie sur des outils et supports multimédias animés par l'intervenant, visant à enrichir l'expérience pédagogique.

QUESTIONNAIRE D'ANALYSE DES BESOINS

Avant le début de la formation, chaque participant est invité à remplir un questionnaire en ligne permettant au formateur de connaître son activité professionnelle, son niveau de compétences, ses préférences pédagogiques et s'assurer que les objectifs opérationnels de la formation correspondent à ses attentes.

Qualification Intervenant(e)(s)

L'intervenant est un formateur qualifié et ingénieur thermicien.

Méthodes et modalités d'évaluation

ÉVALUATION DES ACQUIS THÉORIQUES ET PRATIQUES

L'évaluation des acquis est réalisée en ligne en fin de formation sur la base d'un questionnaire individuel. Elle permet de mesurer le niveau d'atteinte des objectifs opérationnels par l'apprenant. La formation est sanctionnée par une Attestation individuelle de fin de formation mentionnant le niveau d'acquisition de l'apprenant.

MESURE DE LA SATISFACTION DES BÉNÉFICIAIRES

Cette évaluation réalisée en fin de formation, mesure l'organisation et les conditions d'accueil des bénéficiaires, les qualités pédagogiques du formateur ainsi que les méthodes, moyens et supports d'apprentissage utilisés. Elle fait l'objet d'un enregistrement en vue de l'analyse et le traitement des appréciations formulées.

Modalités d'Accessibilité

Afin de mettre en œuvre toutes les mesures d'accompagnement nécessaires à la formation de la personne en situation de handicap permanent ou temporaire, contacter en amont de la formation, le Conseiller Ginger Formation afin d'être mis en relation avec le Référent handicap.



Contactez-nous !

Nelly DROUILLARD
Chef Projets Formation

Tél. : 0130852490
Mail : formation@groupeginger.com