



Comprendre la RE2020

Formation interentreprises

Objectifs :

- Intégrer les enjeux contextuels, énergétiques et environnementaux de la RE2020
- Examiner les textes réglementaires
- Appliquer les principes fondamentaux de calcul

Public : architectes, architectes d'intérieur, maîtres d'œuvre, maîtres d'ouvrage...

Pré-requis : aucun.

Méthodes pédagogiques mobilisées : repères méthodologiques pour conduire, phase par phase, une opération conforme à la nouvelle réglementation. A travers une étude de cas sur un bâtiment de logement collectif et sur un bâtiment tertiaire, seront détaillés les impacts des critères suivants :Energie/Carbone/Confort d'été.

Animation : formation animée par un expert de la RE 2020.

Suivi des acquis et validation : contrôle continu des connaissances acquises. Attestation de formation.

Lieu de la formation : CP Formation – 8 avenue d'Aubières – 63800 Cournon d'Auvergne

Planning – durée - horaires :

Planning : 14 et 15 novembre 2022

Durée : 2 jours (14 heures)

Horaires : de 9h00 à 12h30 et de 13h30 à 17h00

Prix : 700,00 € non soumis à TVA/personne

→ Bon pour accord à nous retourner

Nom du participant :

Destinataire de la facture : OPCO Entreprise

Coordonnées :

Entreprise :

Nom - Prénom :

Fonction :

Date/cachet et signature

Contact CP Formation :

Laetitia Fuentes - Téléphone : 07 69 75 62 43

Email : cp.formation63@gmail.com

Comprendre la RE2020

Contenu de la formation

JOUR 1

Comprendre les enjeux énergétiques et environnementaux

- Les enjeux énergétiques
- Les enjeux des émissions de gaz à effet de serre
- Les enjeux « Ressources »

Contexte de la RE2020 : des politiques européennes et nationales progressives

- La Loi de Transition Energétique pour la Croissance Verte (LTECV)
- La Stratégie Nationale Bas-Carbone (SNBC)

Evolution de la réglementation de la RT1974 à la RE2020

- Les différentes réglementations thermiques
- Le label E+C- Energie et Carbone : retour d'expérience
- Retour d'expérience des Contrôles des Règles de Construction

La démarche d'Analyse de Cycle de Vie (ACV)

- Généralités
- Les FDES
- Lecture détaillée d'une ou plusieurs FDES

Les textes réglementaires liés à la RE2020 : les généralités

- Décrypter les principales nouveautés
- Champs d'application
- Calendrier d'application

JOUR 2

Les textes réglementaires : l'arrêté – les exigences

- Exigences
 - Besoin Bbio
 - Energie (Cep ; Cep-nr, Icénergie)
 - Carbone (Icomposants)
 - Confort d'été (DH)
- Les exigences de moyens

Les grands principes des méthodes de calcul

- Energie
 - Besoin bioclimatique
 - Les postes de consommations énergétiques
- Confort d'été
 - Confort adaptatif
 - Seuils hauts et bas DH ;
 - Climatisation fictive
- Carbone
 - Données environnementales (individuelles ; collectives ; configurateurs ; par défaut)
 - Différences entre méthodes statique et dynamique
 - Les différents lots