

RE2020 EN BÂTIMENT TERTIAIRE NEUF : ANTICIPEZ LES SEUILS 2028-2031

FONDAMENTAUX

Objectifs

- Comprendre l'application de la RE2020 aux bâtiments tertiaires
- Anticiper les seuils 2028 et 2031 de la RE2020
- Savoir choisir les bonnes solutions techniques et constructives pour optimiser la performance énergie et carbone des bâtiments tertiaires



Prérequis

Aucun

Durée

2 jours – 14 heures

Tarifs

1780€ HT *

Lieux

Paris et à distance

Programme

Rappel du contexte et de l'évolution de la réglementation en construction neuve

- Les enjeux climatiques et énergétique et le rôle du bâtiment (SNBC, LTECV...)
- Brève histoire des réglementations thermiques
- Énergie primaire/finale

Connaître les lignes directrices de la RE2020

- Usages concernés et calendrier d'application aux différents types de bâtiments tertiaires
- Quid des projets de restructuration lourde, extension-surélévation
- Surface de référence
- Consommation réelle vs. consommation réglementaire

Comprendre les 6 indicateurs de la RE2020 pour les bâtiments tertiaires : Bbio, Cep, Ceqnr, Ic Energie, IC Construction, DH

- Définition, objectifs et principe de fonctionnement
- Evolution des exigences
- Analyse du cycle de vie

Connaître les principales exigences de moyen en RE2020

- Étanchéité à l'air
- Protections solaires
- Traitement des ponts thermiques

Déterminer les solutions techniques et de conception mobilisables

- Solutions passives : compacité, protection solaire, contrôle solaire, orientation, étanchéité à l'air
- Choix des systèmes constructifs
- Solutions techniques : production de chaleur, refroidissement, ECS, ventilation, éclairage

Positionner la RE2020 dans le contexte de la performance environnementale des bâtiments

- Le label Effnergie RE2020
- Obligations de végétalisation ou d'EnR

Dates

- 12 & 13/03/2026 - Paris
- 11 & 12/06/2026 - Paris -
- 17 & 18/09/2026 - Paris
- 15 & 16/10/2026 -

A qui s'adresse cette formation

Bâtiments tertiaires : enseignements, bureaux, commerces, hôtels...
Ingénieurs bureaux d'études ;
Architectes-urbanistes
Services techniques / innovation des maîtres d'ouvrages publics et privés (Collectivités territoriales, promoteurs)
Entreprise de construction
Economistes de la construction

Les +

Cette formation est construite autour de 2 exercices pratiques en groupes, l'un autour d'un projet de bureaux, l'autre autour d'un projet de bâtiments d'enseignement.
A noter : pour une déclinaison de cette formation en intra-entreprise, il est possible de réaliser des exercices autour d'autres types de bâtiment. Contactez-nous.