



**NIVEAU :**  
**INITIATION**



**1 JOURS | 7H**



## PUBLIC

Architectes | Maîtres d'œuvre | Maîtres d'ouvrage | Bureaux d'études techniques | Promoteurs immobiliers | Artisans du bâtiment

## MÉTIERS

Architecte, urbaniste, ingénieur, chef de projet immobilier ou de construction, technicien ou artisan du bâtiment...

# Les fondamentaux de la RE2020

**Prix :**  
Contactez-nous



## OBJECTIFS

Modalités d'accès : après un premier entretien téléphonique permettant de déterminer les attentes et le niveau d'entrée. Démarrage de la formation au minimum 7 jours après accord des parties et selon les délais imposés par votre organisme de financement.

Comprendre les objectifs de la RE 2020 et ses exigences bas carbone, intégrer les principes de sobriété énergétique et de réduction des émissions carbone dans la conception des bâtiments, optimiser le choix des matériaux et des techniques constructives pour réduire l'impact environnemental, concevoir des bâtiments qui répondent à la RE 2020 tout en valorisant la qualité architecturale et le confort des usagers.

## PRÉREQUIS

Aucun prérequis nécessaire.

## PÉDAGOGIE

Le formateur confirmé alterne entre méthode démonstrative, interrogative et active (via des travaux pratiques et/ou des mises en situation).

Validation régulière des acquis avec des études de cas, des quiz.

### REMIS AU STAGIAIRE

Support de cours PDF (remis via clé USB)  
Ressources en ligne  
Fichiers d'exercices

### MOYENS MATÉRIELS

Logiciel visio-conférence -  
Tableau blanc virtuel -  
Ecran partagé - Google Drive  
Ordinateur Fourni

## Formation Présentiel

### INTRODUCTION À LA RE 2020

- Contexte et enjeux de la réglementation environnementale : transition énergétique et réduction carbone.
- Objectifs principaux : sobriété énergétique, réduction de l'empreinte carbone, confort d'été.

### LES INDICATEURS CLÉS

- Bbio : Besoin bioclimatique.
- Cep : Consommation énergétique primaire.
- Ic : Impact carbone.

### MATÉRIAUX ET CONSTRUCTION BAS CARBONE

- Matériaux éco-responsables et biosourcés.
- Notions de cycle de vie et d'impact environnemental des matériaux.

## CONTENU

### STRATÉGIES BIOCLIMATIQUES POUR RESPECTER LA RE 2020

- Optimisation de l'orientation, de l'isolation et des apports solaires.
- Gestion du confort d'été : protections solaires, ventilation naturelle, inertie thermique.

### ÉTUDES DE CAS PRATIQUES

- Analyse de projets conformes à la RE 2020 : points forts, limites et bonnes pratiques.

### SYNTHÈSE ET MISE EN APPLICATION

- Discussion interactive sur les implications concrètes de la RE 2020 pour les projets des participants.
- Quiz final pour valider les acquis.

## FINANCEMENT

OPCO

Formations accessibles aux PSH.

Contactez le référent handicap de BELFORMATION

Monsieur Sebbah : [Jeremy.sebbah@belformation.fr](mailto:Jeremy.sebbah@belformation.fr) | 06.75.78.12.59

## VALIDATION

- Attestation de formation

CONTACT

### BELFORMATION

Lieu de formation : Inter / Intra-entreprise | Tel : 01 77 37 80 24

APE 8559A | SIRET 811 531 888 00022 | Fax : 09 72 25 10 08

Jeremy Sebbah Responsable Administratif | Raphael Assouline Responsable Pédagogique

<https://www.belformation.fr/> | [contact@belformation.fr](mailto:contact@belformation.fr)



BELFORMATION

05/10/24