

Réglementation environnementale 2020 (RE2020) : concevoir et suivre un projet de construction neuve

Approche réglementaire, méthodologique et technique de la RE2020

2 jours (14 heures)

Perfectionnement

Présentiel ou classe à distance

à partir de

1 695 € HT par personne (TVA en vigueur)

 **Repas inclus en présentiel**

Contenu mis à jour le 06/10/2026. Document téléchargé le 09/10/2026.

Le respect des exigences de la réglementation environnementale 2020 (RE2020) est obligatoire pour tout projet de construction neuve. Cette réglementation introduit une exigence de performance énergétique supérieure et une nouvelle exigence carbone, avec notamment de nouveaux seuils d'émission de carbone à ne pas dépasser en 2025 et 2028. Ces impératifs impliquent de nouveaux modes de conception et de construction pour tous les acteurs du bâtiment qu'il est impératif de maîtriser pour mener de nouveaux projets en toute conformité.

Objectifs

- Maîtriser le cadre réglementaire de la RE2020
- Connaître les caractéristiques et exigences de la RE2020
- Savoir intégrer les exigences de la RE2020 dans la conception et le suivi d'un projet de bâtiment neuf

[Les compétences visées par cette formation font l'objet d'une évaluation.](#)

Compétences acquises

Intégrer les exigences de la RE2020 dans la conception et le suivi de la réalisation de bâtiments neufs

À qui s'adresse cette formation ?

- Maîtrise d'ouvrage

- Maîtrise d'œuvre
- Architecte
- Bureau d'études techniques (BET)
- Bureau de contrôle

Prérequis

Avoir des connaissances de base sur les techniques de construction des bâtiments et de la réglementation thermique RT2012

Programme

1 Pendant votre formation

Réglementation environnementale 2020 (RE2020) : concevoir et suivre un projet de construction neuve

Rappeler le contexte et les enjeux

- Appréhender le contexte climatique et énergétique et les enjeux pour les bâtiments
- Les enseignements retirés des précédentes réglementations thermiques en France et expérimentations
- Les enjeux et objectifs de la RE2020 : objectif carbone 2050, confort d'été...
- Les nouveaux seuils carbone de 2025 et 2028

Maîtriser les exigences de la RE2020

Intégrer le cadre réglementaire de la RE2020

- Les champs d'application de la RE2020
- Les évolutions de la RE2020 vis-à-vis de la RT2012

Intégrer les indicateurs de la RE2020

- Indicateurs Energie
- Indicateurs Carbone
- Indicateurs de confort d'été
- Autres indicateurs

Les exigences de moyens

Aller plus loin

- Les labels et certifications
- Les bâtiments à énergie positive

- Les bâtiments zéro carbone

Concevoir un bâtiment avec la RE2020

Concevoir l'enveloppe du bâtiment

Sélectionner les équipements

Choisir les matériaux

Exemples de solutions pour différents indicateurs

- Indicateurs Energie
- Indicateurs Carbone
- Indicateurs de confort d'été

Les outils

- Connaître les logiciels accrédités
- Gérer un projet en RE2020 avec le BIM
- Les solutions de suivi des études

Les autres critères

- La Qualité de l'Air Intérieur
- L'acoustique...

Suivi administratif

- Les nouvelles obligations en matière de suivi administratif et dans le processus de réponse à appel d'offres : la rédaction des CCTP, la sélection des entreprises de travaux

Le suivi des travaux et livraison avec la RE2020

Contrôle des matériaux et équipements

Contrôle et mise à jour des études

Contrôle administratif

Étude de cas : application des nouvelles dispositions et approche d'un projet selon le RE 2020 et en particulier d'un projet E+C-

Modéliser un projet de construction avec la RE2020

Focus sur les indicateurs énergie, confort d'été et carbone

Exercice d'application de synthèse : mise en situation des participants sur un exemple de conception

Financement

Plusieurs dispositifs de financement sont accessibles via les OPCO (Opérateurs de Compétences), organismes agréés par le ministère du Travail dont le rôle est d'accompagner, collecter et gérer les contributions des entreprises au titre du financement de la formation professionnelle.

Pour plus d'information, une équipe de gestionnaires SKOLAE Formation spécialisée vous accompagne dans le choix de vos formations et la gestion administrative.

[Nous contacter pour en savoir plus →](#)

Intervenants

Julien GRIMAULT

Directeur Technique, Julien GRIMAULT

Modalités pédagogiques

Équipe pédagogique :

Un consultant expert de la thématique et une équipe pédagogique en support du stagiaire pour toute question en lien avec son parcours de formation.

Techniques pédagogiques :

Alternance de théorie, de démonstrations par l'exemple et de mise en pratique grâce à de nombreux exercices individuels ou collectifs. Exercices, études de cas et cas pratiques rythment cette formation.

Ressources pédagogiques :

Un support de formation présentant l'essentiel des points vus durant la formation et proposant des éléments d'approfondissement est téléchargeable sur notre plateforme.

[Accessibilité aux personnes en situation de handicap](#)

Détails de la session

Du 24 novembre 2027 au 25 novembre 2027 (2 jours / 14 heures)

À distance

Du 24 novembre 2027 au 25 novembre 2027 [À distance](#)

- 24 novembre 2027 9h00 – 17h30
- 25 novembre 2027 9h00 – 17h30