

POUR DÉMARRER AVEC LA RE2020

4h
en ligne

FORMATEURS :

- **Daniel Patard**, chef de projet formation RE2020

Une formation à distance pour avoir rapidement **une vue d'ensemble de la RE2020**.



OBJECTIFS DE LA FORMATION

- **Appréhender la démarche globale** dans laquelle s'inscrit la RE2020
- Connaître les **objectifs principaux** de la RE 2020
- Evaluer la **performance énergétique**
- Evaluer le **confort d'été**
- Evaluer la **performance environnementale**

Une formation en partenariat avec



PUBLIC ET PRÉ-REQUIS

- Architecte, Ingénieur en bureau d'études, formateur, professionnel de la maîtrise d'œuvre

Pré-requis :

- Être un professionnel du bâtiment

MODALITÉS PÉDAGOGIQUES & VALIDATION

4 heures de formation à distance avec :

- une classe virtuelle d'introduction d'une heure
- 3 heures de contenu à consulter à votre rythme

Une attestation d'acquis sera délivrée aux apprenants ayant réussi le contrôle de connaissances et suivi l'intégralité de la formation

PROGRAMME

4h de formation à distance

Lancement de la formation avec une classe virtuelle d'une heure :

- Présentation de la formation et de la plateforme,
- Présentation des passerelles vers les autres parcours,
- Rencontre des autres participants
- Utilisation de la plateforme

S'appropriier les enjeux de la RE2020 - à suivre à votre rythme

- La RE2020 : enjeux et contexte
- 3 objectifs pour les bâtiments de demain
- Évaluation de la performance énergétique, du confort d'été et de la performance environnementale : indicateurs et exigences
- La conduite de projet en RE2020

LES SPÉCIFICITÉS DE LA RE2020 EN MAISON INDIVIDUELLE

23h
en ligne



FORMATEURS :

- **Eric Amann**, Consultant formateur Bureau d'études Surya Consulting
- **Léo Hery, Lucile Piot ou Paul CAYOL**, Ingénieurs Bureau d'études Inddigo

Professionnels du bâtiment, maîtres d'œuvre : nous vous proposons d'**approfondir vos connaissances de la RE2020 dans le cadre de la construction de maisons individuelles**, au travers d'une succession de cours à distance et de classes virtuelles.

OBJECTIFS DE LA FORMATION

- **Appliquer la RE2020** dans le contexte spécifique de la maison individuelle
- Identifier les enjeux du **calcul énergie**
- **S'approprier et approfondir la méthodologie ACV** retenue en RE2020
- Connaître le détail des **critères carbone**
- S'approprier la structure de la base de **données INIES**
- Identifier les exigences en matière de **confort d'été**

Une formation en partenariat avec



PUBLIC ET PRÉ-REQUIS

- Architecte, Ingénieur en bureau d'études, formateur, professionnel de la maîtrise d'œuvre, économiste de la construction, constructeur spécialisé en maison individuelle.

Pré-requis :

- Être un professionnel du bâtiment

MODALITÉS PÉDAGOGIQUES & VALIDATION

- Cours à distance RE2020 spécifiques maisons individuelles
- Cours interactif avec diaporama
- Etudes de cas
- Simulation de divers choix de conception, et mesure de l'impact sur les indicateurs énergie de la RE2020.
- Quiz à l'issue de chaque classe virtuelle
- **Bonus** : des cours supplémentaires portant sur les essentiels, les énergies renouvelables ou encore la qualité sanitaire de l'air seront mis à disposition

PROGRAMME

23h de formation à distance

- De la RT2012 à la RE2020
- Les enjeux du calcul énergie en maison individuelle
- Les indicateurs de performance environnementale
- Les exigences sur le confort d'été en maison individuelle
- Les professionnels de la conception face à la RE2020 et leurs interactions
- Les enjeux méthodologiques de la RE2020 à chaque phase du projet
- Maisons individuelles – Concevoir avec la RE2020 : quelques clefs
- L'analyse du cycle de vie : définition
- La méthodologie ACV
- Définition des indicateurs carbone RE2020
- Configureurs de données environnementales