

Cartographier et appliquer les certifications environnementales pour construire et rénover durablement

Construire une stratégie de résilience face au réchauffement climatique et réduire l’impact environnemental de son projet de construction

Date

11 décembre 2026

Prix

600 €

Durée

1 jour(s)
7h heure(s)

Objectifs

La maîtrise des certifications environnementales est essentielle pour répondre aux exigences actuelles de durabilité dans la construction, rénovation. Cette formation vise à fournir les outils nécessaires pour comprendre et appliquer ces certifications dans les projets de construction/rénovation.

Cette journée a été conçue par l'ENTPE afin de vous permettre de :

- Comprendre les principes et le fonctionnement des certifications environnementales du bâtiment/infrastructure et leurs impacts sur la construction /rénovation.
- Analyser les indicateurs de performance pour des certifications environnementales.

Programme détaillé

La formation s'articule autour des axes des modules suivants :

PARTIE 1- Introduction aux Certifications Environnementales
- Principe et fonctionnement d’une certification environnementale du bâtiment
- Cartographie des principales certifications utilisées en France : HQE, BREEAM, LEED, WELL, Osmoz, BiodiverCity, BBCA, label Biosourcé, BDM et autres labels régionaux.
- Fonctionnement HQE, BREEAM, LEED.

PARTIE 2- Analyse et Application des Certifications
- Focus QEB (Qualité Environnementale du Bâtiment)
- Analyse systémique des indicateurs de la performance pour les de chaque certification (Confort, Consommation eau et énergie, Carbone, Biodiversité, Déchets...) pour prendre des décisions éclairées : maximiser le confort et réduire l’impact écologique des bâtiments.

Méthodes et moyens pédagogiques :

- Apports théoriques sur les certifications environnementales.
- Études de cas pratiques et exercices de recherche.

Équipe pédagogique :

Professionnels experts en activité

Evaluation et résultats :

- Évaluation des acquis des apprenants réalisée en fin de formation par un questionnaire à choix multiples
- Évaluation de la satisfaction des apprenants en fin de formation

Pré-inscription sur le site du Collège d'ingénierie

Public

- Professionnels du BTP, acteurs de la construction et la rénovation intéressés par les certifications environnementales et leurs impacts sur leur activité.

- **Prérequis :**
- Connaissance de base des systèmes constructifs.
- Notions sur les exigences réglementaires en construction, rénovation

Pré-inscription et contact

>> Les places sont limitées, pré-réservez votre place aurelie.debia@college-ingenierie.fr

Offre de formation

Collège d'ingénierie
LYON ▪ SAINT-ÉTIENNE
CENTRALE LYON ▪ ENTPE ▪ INSA LYON ▪ MINES SAINT-ÉTIENNE

opérée par

UNIVERSITÉ DE LYON

ENTPE
L'école de l'aménagement durable des territoires

Evolutions récentes

- Cartographie actualisée des certifications environnementales
- Analyse pour appliquer les certifications dans son projet de rénovation / construction
- Apports théoriques et cas pratiques directement applicable de retour en entreprise

Nos tarifs ne sont pas soumis à la TVA, conformément à la réglementation en vigueur.