



ThotHestia
Formations

De la RT 2012 vers la RE 2020

Durée : 1 jour soit 7h (9h/12h – 13h30/17h30)

Coût : nous consulter

Date de cession : nous consulter

Lieu : nous consulter

Niveau de professionnalisation visé

Acquisition, entretien ou perfectionnement des connaissances

Objectif général :

Comprendre l'évolution prévue de la RT2012 vers les bâtiments à énergie positive et à bas carbone.

Objectifs opérationnels :

Identifier les nouveaux indicateurs environnementaux des futures réglementations

Appréhender l'approche des solutions techniques en BEPOS et bas Carbone.

Connaitre l'expérimentation E+-C-.

Public :

Professionnels de la construction, architectes, économistes de la construction, diagnostiqueurs, promoteurs immobiliers, entreprises de construction, maîtres d'ouvrage public ou privé, négoces en matériaux.

Prérequis :

Expérience professionnelle liée à la construction, la maîtrise d'œuvre ou d'ouvrage de bâtiments.

Maîtriser les bases de la RT2012.

Méthodes pédagogiques :

Pédagogie active alternant des apports théoriques et des travaux de groupe basés sur des études de cas.

Modalités d'évaluation :

Acquis de la formation

Evaluation critériée en QCM donnant droit à l'attestation de compétence.

Qualité de la formation

Questionnaire de fin de formation: les contenus, les formateurs, le contexte et la progression.
Attestation de présence et de formation.

Formateur(s) :

Yannick PINNEAU

Thermicien chez EFFICEA
Formateur IUT Montluçon

PROGRAMME :

Appréhender les enjeux environnementaux et réglementaires.

Rappels sur les réglementations des bâtiments neufs : RT2012 et BEPOS

La démarche vers la RE2020 : l'expérimentation E+/C -

Présentation du référentiel énergie-carbone, des modes de calcul et des niveaux de performance retenus dans l'expérimentation :

Indicateurs de performance énergétique

Indicateurs de confort d'été

Indicateur de performance environnementale

Apports théoriques sur l'analyse du cycle de vie :

Aspects normatifs

Les 4 étapes de l'ACV

Notions clés : périmètre, unité fonctionnelle, inventaires, indicateurs

La méthodologie d'ACV de l'expérimentation énergie-carbone :

Hypothèses principales

Contributeurs retenus

Base de données INIES

Etudes de cas : maison individuelle, immeuble collectif, bureaux.

Les différents labels: E+C-, BBC, BEPOS, HQE, ...

Echanges sur les différents projets des stagiaires et les retours d'expérience.

Evaluation, remises des attestations et des supports de formation.

Maj janvier 20255