Développement durable & performance énergétique
Qualité Performance des Ba□timents

RÉFÉRENTIEL CERTIVEA - SPÉCIALISATION

1 jour - 7 heures

Num. 27303

Public concerné

Chefs de projets, chargés et ingénieurs d'affaires, ingénieurs conseils, consultants généralistes et experts, chargés de programmation.

OBJECTIFS

- Avoir une connaissance globales sur les meilleures technologies disponibles.
- Connai□tre les paramètres d'argumentations sur les systèmes énergétiques.
- Avoir une connaissance détaillée de la nouvelle offre HQE Ba□timent durable de CERTIVEA.
- Acquérir une méthode de suivi énergétique.
- Apprendre à détailler les paramètres techniques et économiques.

MOYENS PÉDAGOGIQUES

- Diffusion de Powerpoint et QCM d'évaluation.
- Documents annexes (glossaire, fichiers Excel, textes officiels, formulaires, etc).

PRÉ-REQUIS

- Avoir suivi la formation «Norme NF HABITAT HQE – Référentiel CERTIVEA – Les fondamentaux».

Validation

- Attestation de formation.

Introduction et présentation des stagiaires

Principes et éléments d'une étude d'opportunité :
Synthèse des réglementations.
Indicateurs techniques et économiques.
Méthode et contenu des livrables.

Système énergétique : ventilation, chauffage et ECS
Ventilation dans les ba□timents neufs et anciens.
Les systèmes de chauffage : émissions, distribution et productions.
Les systèmes ECS.
Les moyens technologiques : le suivi de la performance énergétique.

Faisabilité technique et économiques des solutions ENR :
Systèmes ENR.
Indicateurs et paramètres spécifiques.

Etude de cas par petits groupes :
Arre□tés.
Label Effinergie.
Les certificateurs.
Les référentiels.

Conclusion :
Évaluation des acquis par QCM.
Évaluation de satisfaction du stagiaire.

TARIF PUBLIC : 510,00 € H.T.