

RÉHABILITATION DURABLE DES BATIMENTS EXISTANTS : ENJEUX ET TECHNIQUES

PRÉREQUIS

- > Aucun

OBJECTIFS

- > Connaître les enjeux et le contexte de la réhabilitation durable des bâtiments existants
- > Découvrir les étapes de la démarche
- > Être capable de choisir des matériaux, procédés, produits et techniques durables pour réhabiliter un bâtiment existant

PROGRAMME

Enjeux et contexte de la réhabilitation durable pour le bâtiment existant

- > Notion de développement durable
- > Définitions et différence entre rénovation et réhabilitation
- > Enjeu social, économique, environnemental et réglementaire
- > Les acteurs de la réhabilitation durable

La démarche de réhabilitation durable

- > Quelle stratégie pour une éco réhabilitation ?
- > Les caractéristiques de l'environnement à analyser en phase de diagnostics
- > Les indicateurs de performance énergétique et de durabilité à prendre en compte
- > L'approche ACV et coût global dans un projet de réhabilitation
- > L'éco gestion du chantier

Les produits et systèmes constructifs durables

- > Comparaison matériaux anciens et contemporains
- > Techniques anciennes VS technologies actuelles
- > Méthodologie et outils d'aide à l'arbitrage des matériaux et produits à utiliser

Bonnes pratiques de réhabilitation : retours d'expérience et études de cas

ÉVALUATION ET VALIDATION

- > QCU de validation des objectifs en fin de formation inclus dans la durée totale de la formation (inter-entreprises) ou questionnaire d'auto-évaluation de l'atteinte des objectifs en fin de formation inclus dans la durée totale de la formation (intra-entreprise)

PUBLIC CONCERNÉ

- > Maîtres d'ouvrage publics et privés (dont promoteurs)
- > Architectes, bureaux d'études et économistes

DURÉE

- > 1 jour soit 7 heures

COÛT

- > En inter-entreprises : 880 € HT par personne soit 1 056 € TTC (20% TVA)
- > En intra-entreprise : nous consulter

EFFECTIF

- > Minimum : 3 personnes
- > Maximum : 10 personnes

MODALITÉS PÉDAGOGIQUES

- > Présentiel ou classe virtuelle : pédagogie expositive (présentation d'exemples illustrés) et active (exercices, études de cas)

LES

- > Maîtriser les étapes de la démarche d'éco réhabilitation
- > Animée par un expert de la formation sur mesure des acteurs de la ville, de l'immobilier et du BTP