

INTÉGRER LES FONDAMENTAUX DE L'ACV BÂTIMENT DANS UN PROJET DE CONSTRUCTION

PRÉREQUIS

- > Aucun

OBJECTIFS

- > Maîtriser les enjeux et les objectifs de l'Analyse de Cycle de Vie (ACV) d'un bâtiment
- > Comprendre la méthodologie de l'ACV bâtiment
- > Être capable d'interpréter les résultats de la méthode pour faire des choix de conception (éclairés)

PROGRAMME

Définition et enjeux d'une Analyse de Cycle de Vie (ACV)

- > Panorama des enjeux énergétiques et climatiques
- > Définition, historique et intérêts de la méthode ACV
- > Cadre général de l'ACV bâtiment : réglementation, normes et labels
- > L'outil au service d'une opération et de ses acteurs

Comprendre une Analyse de Cycle de vie du bâtiment

- > Objectif et champs d'action de l'étude
- > Unité fonctionnelle et étapes clés
- > Les différents indicateurs environnementaux
- > Les bases de données et les déclarations environnementales (FDES, PEP)
- > Les différents contributeurs
- > Les logiciels existants

La prise en compte des résultats de l'ACV dans le projet

- > La contribution de l'ACV à l'écoconception d'un bâtiment (aide à la décision) et dans chaque phase de construction
- > Exemples de résultats et impacts sur les choix et les projets
- > Les autres impacts liés au confort et à l'usage

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, AMO
- > Maîtres d'œuvre, architectes, bureaux d'études
- > Entreprises

DURÉE

- > 1 Jour soit 7 heures

TARIF

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

EFFECTIF

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

MODALITÉS PÉDAGOGIQUES

- > Présentiel ou classe virtuelle : pédagogie expositive et active (études de cas concrets)

LES

- > Format flash pour comprendre les enjeux de la méthode ACV bâtiment et les intégrer dans la démarche environnementale en construction