

L'ÉCONOMIE CIRCULAIRE DANS LE BÂTIMENT : COMPRENDRE, CONCEVOIR ET MENER UN CHANTIER



CONTEXTE

L'économie circulaire suppose un véritable changement de paradigme dans la manière d'aborder le secteur du bâtiment, notamment car il est à l'origine d'une part très importante des matières premières extraites et des déchets générés.

La gestion des ressources du bâtiment liée à cette quantité de matières et de matériaux (inertes ou non) nécessite des compétences métiers d'un genre nouveau. Pour permettre une gestion circulaire des ressources entrantes et sortantes du bâtiment, les architectes et concepteurs doivent se former à cette nouvelle démarche vertueuse et frugale.

OBJECTIFS

- Etre sensibilisé et comprendre les atouts, les enjeux et le potentiel de la filière économie circulaire dans le bâtiment.
- Maîtriser le processus et les scénarios possibles des chantiers circulaires et concevoir sa stratégie
- Intégrer l'économie circulaire et les matériaux vertueux (réemploi et biosourcés) dans des projets de déconstruction, rénovation et construction.

FORMATION ANIMÉE PAR
DAOVONE SRIBOUAVONG
EXPERTE ÉCONOMIE CIRCULAIRE BTP

TARIF : 400€ HT

INSCRIPTION OBLIGATOIRE SUR
NOTRE SITE WEB :
CYCLE ARCHITECTURE
RESPONSABLE

Méthodes pédagogiques et modalités d'évaluation :

La méthode "plurielle" à savoir l'utilisation de plusieurs supports et outils d'animation afin que la formation reste dynamique, ludique et interactive: fiches d'apprentissage, vidéos, quizz, atelier d'intelligence collective, échange, témoignage et mise en situation.

PUBLIC CIBLE : Les concepteurs architectes, les maîtres d'ouvrage d'opérations de construction / démolition / rénovation / aménagement du bâtiment ou des travaux publics.

Le public possible: Les autres acteurs de la chaîne de construire, maîtres d'œuvre, assistants à maîtrise d'ouvrage, AMO Environnement et bureaux d'études.

PRÉREQUIS : AUCUN

NOMBRE DE JOURS / HEURES :

1 JOURNÉE / 7 HEURES

Découvrez le GÉPA



Module 1 - INTRODUCTION A L'ÉCONOMIE CIRCULAIRE BTP

- 1.1** Contexte, état des lieux, chiffres clés, problématiques, enjeux, freins et leviers
- 1.2** La chaîne de valorisation et des acteurs; connaître les filières et le rôle des acteurs
- 1.3** Les opérations de Bâtiment et de Travaux Publics "circulaires" ; de quoi parle-t-on?
- 1.4** La réglementation actuelle et futur; loi AGEC, filière REP, RE 2020...
- 1.5** Les ressources: le réemploi et les matériaux biosourcés; comprendre et les intégrer

Module 2 - INTÉGRER L'ÉCONOMIE CIRCULAIRE

- 2.1** Définir une stratégie économie circulaire; quel type de chantier, phasage et solutions ?
- 2.2** Eco-concevoir une construction circulaire. Quantifier sa consommation et production
- 2.3** Les études pré-opérationnelles pour le Bâtiment; diagnostics, études ...
- 2.4** Atelier "Modèles circulaires Canvas" concevoir en équipe un projet (produit ou construction) en économie circulaire. Restitution en groupe.