

# L'ÉCONOMIE CIRCULAIRE DANS LE BÂTIMENT : APPROFONDIR, S'OUTILLER ET S'INSPIRER



## 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

- Découvrir la gestion et la méthodologie des chantiers "circulaires" et la valorisation des déchets
- Maîtriser la filière "réemploi" des matériaux dans le bâtiment
- Mettre en œuvre l'économie circulaire dans le métier d'architecte; références, stratégie et outillage

**FORMATION ANIMÉE PAR  
DAOVONE SRIBOUAVONG  
EXPERTE ÉCONOMIE CIRCULAIRE BTP**

**TARIF PRESENTIEL : 780€ HT  
TARIF DISTANCIEL : 750€ 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 :  
2 JOURNÉES / 14 HEURES**

**Découvrez le GEPA**



## 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 AGECE, 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.

## Module 3 - APPROFONDIR: CAPSULES TECHNIQUES

- 3.1** Focus "réemploi"; audit, fiche pratique, CCTP réemploi, in situ/ex-situ, plateformes
- 3.2** Comment réaliser un Diagnostic PEMD ? Outils, supports et méthodologie
- 3.3** Aspects juridiques et assurantiels; statut de déchet, décrets, cession ...
- 3.4** Organiser un chantier "circulaire"; déconstruction, dépose et mise en œuvre
- 3.5** L'économie circulaire dans la commande public et la stratégie territoriale

## Module 4 - S'OUTILLER ET S'INSPIRER

- 4.1** Le KIT d'apprentissage; découvrir, s'outiller et tester
- 4.2** Cartographie des acteurs et solutions plateformes et outils
- 4.3** Retours d'expériences et témoignages; opérations exemplaires et études de cas.
- 4.4** La communauté; le réseau national et régional des acteurs, les fédérations
- 4.5** Bilan et perspectives. Questions/réponses.