

Mettre en œuvre une économie circulaire dans un projet de construction /réhabilitation

Définir les fondamentaux de l’économie circulaire et déployer une méthodologie pour cadrer la démarche.

Date

26 janvier et 2 février 2027

Prix

1200 €

Durée

2 jour(s)
16h heure(s)

Objectifs

L'économie circulaire est essentielle pour une gestion durable des ressources. Il est crucial de comprendre les principes fondamentaux, les évolutions réglementaires, et les meilleures pratiques pour intégrer ces concepts dans les projets de construction et de réhabilitation.

Un parcours complet de 2 jours a été conçu par l'ENTPE afin de vous permettre :

- Définir l'économie circulaire et ses 7 piliers
- Étudier des exemples concrets d'économie circulaire à différentes échelles
- Identifier les évolutions réglementaires récentes
- Identifier les leviers de création de valeur pour différents acteurs
- Analyser des études de cas et des méthodologies de réemploi

Programme détaillé

La formation s'articule autour des axes des modules suivants :

PARTIE 1 - Définition de l'économie circulaire
- Cycle de la matière (diagramme papillon)
- 7 piliers ADEME (sobriété & ACV abordés ici)

PARTIE 2- Étude documentaire
- Exemples d'économie circulaire à l'échelle du composant, du bâtiment et de la ville
- Connexion entre les thématiques

PARTIE 3- Évolutions réglementaires et leurs impacts sur les activités
- RE2020
- Loi AGEC et applications à venir

PARTIE 4- Leviers de création de valeur
- Positionnement des acteurs privés et des collectivités
- Potentiel de création d'emploi
- L'économie circulaire dans les certifications
- Économie circulaire et coût global

PARTIE 5- Étude conception détaillée : école et logements
- Méthodologie d'application du réemploi de l'existant

- Méthodologies opérationnelles : déconstruction sélective, approvisionnement réemploi, stratégie à l'échelle de quartier

PARTIE 6- Anticiper le réemploi futur
- Réversibilité, démontabilité
- Sobriété matière & technique

Méthodes et moyens pédagogiques :

- Des apports théoriques et méthodologiques
- Des partages d’expériences
- Des études de cas

Équipe pédagogique :

Professionnels experts en activité issus notamment du CEREMA

Evaluation et résultats :

- Évaluation des connaissances théoriques par des questionnaires et des tests
- Enquêtes de satisfaction pour évaluer l'impact de la formation

Pré-inscription sur le site du Collège d'ingénierie

Public

- Professionnels de la construction et de la réhabilitation.
  Chargés de maîtrise d'ouvrage souhaitant intégrer des pratiques circulaires.

- **Prérequis :**
- Connaissance des systèmes constructifs
- Notions sur les exigences réglementaires

Pré-inscription et contact

>> Les places sont limitées, pré-réservez votre place aurelie.debia@college-ingenierie.fr

Offre de formation

Collège d'ingénierie
LYON ▪ SAINT-ÉTIENNE
CENTRALE LYON ▪ ENTPE ▪ INSA LYON ▪ MINES SAINT-ÉTIENNE

opérée par

UNIVERSITÉ DE LYON

ENTPE
L'école de l'aménagement durable des territoires

Evolutions récentes

- Apports théoriques et mise en pratique à différentes échelles (composant, bâtiment, ville)
- Apports méthodologiques sur le réemploi de l’existant, la déconstruction sélective, l’approvisionnement réemploi
- Retours d’expériences sur la mise en œuvre de l’économie circulaire

Nos tarifs ne sont pas soumis à la TVA, conformément à la réglementation en vigueur.