



FORMATION

Déconstruction et réemploi : vers une construction durable et réglementée

En France, la déconstruction sélective représente une opportunité majeure, avec environ 50 millions de tonnes de déchets de construction générés chaque année. En intégrant des méthodes de déconstruction et le réemploi de matériaux, vous participez activement à une économie circulaire, en adéquation avec la réglementation environnementale RE2020. Cette approche globale favorise la récupération d'éléments de construction et leur réutilisation, contribuant à une réduction significative de l'empreinte carbone sur le cycle de vie du bâtiment.

85%

de satisfaction

COMPÉTENCES CLÉS

1. **Identifier les matériaux réutilisables et les pratiques de déconstruction sélective** pour contribuer à une économie circulaire en suivant les critères de classification et les normes environnementales.
2. **Évaluer la conformité environnementale des méthodes de déconstruction et des matériaux** pour garantir la viabilité légale et réglementaire des projets, en utilisant des audits internes et des checklists basés sur les réglementations en vigueur.
3. **Calculer les économies potentielles et les avantages environnementaux grâce à des stratégies de déconstruction et de réemploi** pour optimiser les coûts du projet en employant des méthodes d'analyse coût-bénéfice spécifiques au secteur de la construction.
4. **Appliquer les principes de l'économie circulaire dans les phases de déconstruction et de gestion de projet** pour renforcer la compétitivité et l'innovation en intégrant ces principes dans les appels d'offres et les propositions.

PROGRAMME

1^{ère} séquence :

- Création d'une culture commune
- Nécessité d'une études ressources
- Analyse technico-économique d'une opération

2^{ème} séquence :

- Remise en circulation des matériaux
- Intégrer la déconstruction et la remise en circulation de matériaux aux marchés de travaux et accompagner les entreprises

3^{ème} séquence :

- Contexte réglementaire et législatif
- Adapter le processus classique de conception réalisation exploitation pour mettre en œuvre effectivement la déconstruction et du réemploi

4^{ème} séquence :

- Méthodes de caractérisation des matériaux en vue du réemploi

MODALITÉS

*Suivant la programmation***Présentiel ou en distanciel**

- Exposés suivis de questions-réponses
- Exercices d'application individuels ou en sous-groupes : études de cas, quiz...
- Accès en ligne aux ressources pédagogiques et documentaires

PUBLICS

- Architecte
- Collaborateur
- Économiste
- Service technique des collectivités

14h

THÉORIE ●●○○○

PRATIQUE ●●●○○