



Économie circulaire des déchets du BTP

Durée

- 2 jours – 15h

A qui s'adresse cette formation ?

Profils des stagiaires

- Maîtres d'ouvrage publics, programmistes, maîtres d'œuvre : architectes, économistes, ingénieurs de bureaux d'études
- Personnels de collectivités, sociétés d'aménagement, bailleurs sociaux...

Prérequis

- Pas de prérequis nécessaire

Objectifs pédagogiques

- Connaître les principales mesures réglementaires relatives aux déchets dans le secteur du bâtiment et les travaux publics
- Approfondir sa connaissance sur les possibilités de valorisation des déchets du BTP
- Mesurer les enjeux du réemploi des matériaux de construction tant au niveau de la construction que de la rénovation
- Savoir intégrer des clauses « prévention et gestion de déchets » et « matériaux de réemploi » dans les DCE des entreprises en phase de construction et rénovation
- Mettre en œuvre et suivre un chantier utilisant des matériaux de réemploi
- Bénéficier de retours d'expériences, supports et outils pratiques

Progression

Jour 1 - 9h - Début de la formation

Tour de table et Brainstorming autour de l'Économie Circulaire

PARTIE I : Préservation des ressources et gestion des déchets

- Les ressources utilisées dans la construction et lien avec les déchets du BTP et leurs exutoires actuels
- Définition de l'économie circulaire, de ses piliers, et illustration au secteur de la construction bâtiment
- Présentation des facteurs de changement

Pause

PARTIE II : Objectifs réglementaires sur la prévention et gestion des déchets

- Responsabilité des acteurs du chantier en matière de déchets
- L'organisation documentaire de la traçabilité et son évolution
- Loi de Transition Énergétique pour la Croissance Verte et Loi Anti-Gaspillage et pour l'Économie Circulaire : évolutions liées aux principales mesures
 - Hiérarchie des modes de traitement : précision sur le réemploi
 - Le diagnostic déchets avant travaux et son évolution : diagnostic Produits Équipements Matériaux Déchets
 - L'obligation des conditions technico économiques de la gestion des déchets dans les devis des entreprises
 - Les obligations de tri
 - Le nouveau CCAG 2021
 - La Responsabilité Élargie du Producteur des matériaux de construction
- Loi RE2020 (contenu, focus sur les aspects réemploi/déchets)

12h-13h30 - Pause déjeuner

Partie III : Vers de nouvelles sources de matériaux

- Les circuits de collecte des matériaux de réemploi et des déchets
- Les principaux matériaux de réemploi
- Les filières de traitement de déchets

Partie IV : Compétitivité des filières de réemploi et valorisation

- Éléments de coûts de collecte
- Éléments de coûts de traitement
- Le levier de la Taxe Générale sur les Activités Polluantes
- Compétitivité croissante des filières de valorisation

Pause

Conclusion de la première journée de la session

- Retours sur les premiers enseignements de la journée
- Quiz sur les acquis de la journée et débriefing/questions

17h - Fin de la première journée

Jour 2 - 9h Début de la formation

Partie V : Opérations de curage/déconstruction : rôle et responsabilité des acteurs économiques

- Déroulé d'un chantier de curage/démolition
 - Démarches et diagnostics en amont – Focus sur le diagnostic PEMD
 - Rédaction des prescriptions environnementales dans le cadre de dossiers de consultation de la maîtrise d'œuvre et des entreprises –exemples de DCE
 - Suivi et contrôle tout au long du chantier

Pause

- Les évolutions des pratiques sur les chantiers : préparation des travaux, démantèlement, déconstruction et tri des matériaux et des déchets
- La recherche de filières de valorisation et de réemploi sur le territoire normand
- Exemple de plusieurs chantiers de curage/déconstruction

12h-13h30 Pause déjeuner

Partie VI : phase de

- Rôle du programmiste et de l'architecte
- Sécurisation du sourcing et sites d'approvisionnement potentiels et éléments de traçabilité
- Relation avec le bureau de contrôle
- Le volet assurantiel
- Rédaction des prescriptions dans le cadre de dossiers de consultation des entreprises : allotissement ou non de la fourniture ?
- Suivi en phase de réalisation
- Exemple de chantiers exemplaires

Pause

Partie VII : Exercice de mise en pratique

- Exercice pour les participants : de retour à votre poste, quelles actions allez-vous entreprendre pour mettre en pratique l'économie circulaire des déchets et des matériaux de réemploi ?
- Débriefing

Conclusion de la formation, échanges, évaluation

17h00 - Fin de la formation

Organisation

Encadrement

- Jean-Yves Burgy : directeur, consultant sénior en économie circulaire, Recovering
- Laura Hagège : ingénieure, consultante junior en économie circulaire, Recovering

Moyens pédagogiques et techniques

- Exposés théoriques
- Documents supports de formation projetés
- Études de cas concrets
- Témoins/intervenants éventuels sur différentes thématiques afin de partager des retours d'expérience
- En complément différents outils et supports seront utilisés : courtes vidéos, photographies, outil Excel, bibliothèque de documentation
- Questions/Réponses, tours de table
- Méthodologie participative

Dispositif de suivi et d'évaluation des résultats de la formation

- Feuilles de présence
- Quizz avec compte-rendu global et grille d'auto-positionnement des participants
- Questionnaire d'évaluation de la formation par les participants

Accessibilité aux personnes en situation de handicap

- Nous nous assurons de l'accessibilité des locaux dans lesquels se font nos formations
- Merci de nous contacter afin que l'on puisse au mieux répondre à vos besoins

Tarifs

- Disponibles sur devis

Délais d'accès

- 15 jours à 1 mois

Contact

- Mail : contact@recovering.fr
- Tel : 06 09 03 82 40