

Matières plastiques recyclées : enjeux et perspectives

Objectifs de la formation

Cette formation vous permettra d'acquérir des connaissances techniques et réglementaires fondamentales sur le recyclage des matières plastiques

Objectifs pédagogiques

- Comprendre les intérêts techniques et environnementaux des matières plastiques recyclées
- Identifier les différentes technologies de recyclage des matières plastiques
- Connaître la réglementation des matières plastiques recyclées en contact avec les denrées alimentaires

Public

- Ingénieurs et techniciens des services qualité, R&D, achat, réglementation

Pré-requis

- Aucun

Durée de la formation

7.00 heures (1.00 jour)

Lieu de la formation

Dans vos locaux

Tarif

Sur devis

MUTUAL AUDIT

26 rue Alfred Kastler 56000 VANNES France

Numéro SIREN : 815246822

Numéro de déclaration d'activité : 53560996856 (auprès du préfet de région de : Bretagne)

Cet enregistrement ne vaut pas l'agrément de l'État.

+33297634600 / direction@mutualaudit.com

www.mutualaudit.com

Méthode et moyens pédagogiques

- La pédagogie utilisée alternera des références techniques, d'actualité et une participation ludique facilitant les échanges
- Des échantillons de matériaux seront présentés

Intervenant(e)(s)

Formation dispensée par Madame Marion Helou, Docteure en biomatériaux ou Madame Blandine Lagain, Ingénieure en emballage

Programme détaillé de la formation

- Introduction matières plastiques recyclées
 - Origine des matières plastiques recyclées
 - Eco-profil des matières plastiques recyclées
 - Données marchés : approvisionnement, coût
 - Les filières de recyclages actuelles et à venir en France
- Procédés de recyclage des matières plastiques : technologies, intérêts, limites, acteurs
 - Centres de tri, cahiers des charges des matières plastiques recyclées
 - Evolution des technologies : apport de l'intelligence artificielle
 - Recyclage mécanique: préparation de la matière, reformulation
 - Recyclage chimique : dissolution, dépolymérisation
 - Recyclage thermique : gazéification, pyrolyse, mass balance
- Intérêts du recyclage et utilisation de la matière recyclée
 - Introduction à l'économie circulaire
 - Réglementation recyclage et environnement : aperçu des principales législations et calendrier des obligations
 - Matières plastiques recyclées vs matières plastiques vierges : quelles différences et pourquoi : cas concret du PET
- Matières plastiques recyclées et contact alimentaire
 - Evolution de la réglementation : du 282-2008 au 1616-2022

Modalités d'évaluation

- Evaluation (Test QCM)

MUTUAL AUDIT

26 rue Alfred Kastler 56000 VANNES France

Numéro SIREN : 815246822

Numéro de déclaration d'activité : 53560996856 (auprès du préfet de région de : Bretagne)

Cet enregistrement ne vaut pas l'agrément de l'État.

+33297634600 / direction@mutualaudit.com

www.mutualaudit.com

- Enquête de satisfaction
- Attestation de formation

Accessibilité et délais d'accès

Les salles de formation seront accessibles aux personnes à mobilité réduite

Les supports de formation seront disponibles

En cas de besoin, notre référente handicap, Madame Adeline Le Kernec, a.lekernec@mutualaudit.com, est à votre disposition

Inscription possible jusqu'à 7 jours ouvrés avant la date de formation

MUTUAL AUDIT

26 rue Alfred Kastler 56000 VANNES France

Numéro SIREN : 815246822

Numéro de déclaration d'activité : 53560996856 (auprès du préfet de région de : Bretagne)

Cet enregistrement ne vaut pas l'agrément de l'État.

+33297634600 / direction@mutualaudit.com

www.mutualaudit.com