

Gestion des déchets industriels agroalimentaires : prévention, valorisation et conformité environnementale

Lien : https://afrique-formation.com/formation/gestion-des-dechets-industriels-agroalimentaires-prevention-valorisation-et-conformite-environnementale

DURÉE
8 jours (56h)

RÉFÉRENCE
AA202

CATÉGORIE
Hygiène, Environnement et Gestion des Fluides

Afrique Formation

OBJECTIFS DE LA FORMATION

À l'issue de cette formation, vous serez capable de :

- Comprendre les enjeux de la gestion des déchets dans l'industrie agroalimentaire.
- Identifier et caractériser les différents types de déchets générés par les procédés industriels.
- Maîtriser les exigences réglementaires et environnementales applicables.
- Réduire la production de déchets grâce à des stratégies de prévention à la source.
- Organiser efficacement le tri, la collecte, le stockage et la traçabilité des déchets.
- Valoriser les déchets agroalimentaires par des solutions adaptées et économiquement viables.
- Mettre en œuvre des procédés performants de traitement des effluents et des eaux usées.
- Améliorer les performances environnementales et réduire l'empreinte écologique des sites industriels.
- Déployer un système de management environnemental intégrant la gestion durable des déchets.
- Concevoir un plan global de gestion des déchets industriels agroalimentaires conciliant performance économique, conformité réglementaire et protection de l'environnement.

POUR QUI ?

- Responsables environnement et développement durable
- Responsables qualité, hygiène, sécurité et environnement (QHSE/HSE)
- Responsables de production agroalimentaire
- Responsables maintenance et exploitation industrielle
- Ingénieurs agroalimentaires et ingénieurs environnement
- Responsables de stations de traitement des eaux usées
- Responsables RSE et conformité réglementaire
- Responsables des collectivités territoriales et agences environnementales
- Cadres des ministères de l'Environnement, de l'Agriculture et de l'Industrie
- Toute personne impliquée dans la prévention, la gestion, la valorisation ou le contrôle des déchets industriels agroalimentaires.

Afrique Formation

AFRIQUE FORMATION
La Référence en Afrique pour la Formation



Programme détaillé

1 / Fondamentaux de la gestion des déchets agroalimentaires

- Typologie des déchets solides, liquides et organiques de l'industrie agroalimentaire
- Enjeux environnementaux, économiques et sanitaires
- Principes de l'économie circulaire et de la hiérarchie des déchets (prévention, réemploi, recyclage, valorisation, élimination)

2 / Cadre réglementaire et conformité environnementale

- Réglementations nationales et internationales applicables
- Obligations des exploitants et responsabilités environnementales
- Autorisations, déclarations, audits et exigences de conformité

3 / Diagnostic et caractérisation des déchets

- Cartographie des flux de déchets par procédé de fabrication
- Quantification et caractérisation physico-chimique des déchets
- Analyse des sources de production et des points critiques

4 / Prévention et réduction à la source

- Optimisation des procédés de fabrication
- Réduction des pertes matières et du gaspillage alimentaire
- Bonnes pratiques opérationnelles et amélioration continue

Afrique Formation

5 / Tri, collecte, stockage et transport des déchets

- Organisation du tri à la source
- Conditions de stockage temporaire et de manutention
- Transport sécurisé et traçabilité des déchets

6 / Valorisation des déchets agroalimentaires

- Compostage, méthanisation et production de biogaz
- Valorisation en alimentation animale, fertilisants et biochar
- Production de biomatériaux, biocarburants et molécules à forte valeur ajoutée

7 / Gestion des effluents industriels et traitement des eaux usées

- Caractérisation des effluents agroalimentaires
- Technologies de traitement physico-chimique et biologique
- Réutilisation et optimisation de la consommation d'eau

8 / Performance environnementale et responsabilité sociétale

- Indicateurs de performance environnementale (KPI)
- Réduction de l'empreinte carbone et optimisation des ressources
- Intégration de la gestion des déchets dans une démarche RSE et ISO 14001

9 / Systèmes de management environnemental et amélioration continue

- Mise en place d'un plan de gestion des déchets
- Audits environnementaux et gestion des non-conformités
- Reporting, tableaux de bord et amélioration continue

10 / Cas pratiques et projet de bout en bout

- Réalisation d'un diagnostic déchets d'une usine agroalimentaire
- Élaboration d'un plan de prévention, de valorisation et de conformité environnementale

Afrique Formation

- Analyse de la rentabilité économique et des bénéfices environnementaux des solutions proposées

Approche pédagogique

- Support Ecrit et Projection
- Exposés Interactifs, Podcasts et Vidéos
- Brainstorming et Jeux de Rôle
- Mises en Situation pour faciliter l'assimilation
- Cas Pratiques et Labs inclus pour leur impact opérationnel
- Test de Validation des Acquis des Connaissances

Prochaines dates programmées

23 Nov. au 02 Déc. 2026	Présentiel - Casablanca
18 au 27 Jan. 2027	Présentiel - Casablanca
15 au 24 Mars 2027	Présentiel - Casablanca
10 au 19 Mai 2027	Présentiel - Casablanca
05 au 14 Juil. 2027	Présentiel - Casablanca

Autres dates possibles sur demande. Contactez-nous pour organiser une session intra-entreprise.

Afrique Formation

Réservation & Renseignements

Téléphone : +212 522 247 210
Email : contact@afrique-formation.com
Web : https//www.afrique-formation.com

Afrique Formation — Tous droits réservés