

Cycle Gestion des Déchets

Lien : https://innov-maroc.com/formation/cycle-gestion-des-dechets

DURÉE
8 jours (56h)

RÉFÉRENCE
EAD61

CATÉGORIE
Gestion des Déchets

INNOV MAROC

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- Comprendre l'organisation du traitement des déchets
- Maîtriser les différents déchets et leurs moyens de collecte
- Savoir attribuer un mode de traitement a un déchet et comprendre le fonctionnement des filières de traitement
- Maîtriser la notion de recyclage au sens large
- Mettre en œuvre un système et des outils de gestion des déchets industriels dangereux
- Choisir les filières d’élimination optimales.Avoir des notions sur le principe de dépollution

POUR QUI ?

- Toute personne amener à travailler dans le traitement des déchets



Programme détaillé

1 / Les différents types de déchets

- Quelques notions de réglementation
- Définitions et nomenclature des déchets
- Notion de responsabilités ? suivi des déchets
- Les types de déchets et leurs gisements : Gisements, natures, exemples, quantités et producteurs
- Déchets ménagers
- Déchets industriels non dangereux
- Déchets industriels dangereux
- Les déchets : un enjeu écologique et économique

2 / Politique de gestion des déchets

- Quelle politique de gestion des déchets choisir : élimination, valorisation ou recyclage ?
- Maîtriser la nomenclature des déchets

3 / Les moyens de collecte des déchets

- La collecte des déchets ménagés
- Système de collecte/ technologies
- Acteurs du secteur et contrat de marchés publics
- La collecte des déchets industriels non dangereux
- Système de collecte/ technologies
- Acteurs du secteur et contrat privé

INNOV MAROC

- La collecte des déchets industriels dangereux
- Principe l'ADR ? réglementation des transports des matières dangereuses
- Acteurs du secteur et contrat privé

4 / Réglementations et responsabilités en matière de gestion des déchets industriels

- Quels sont les principaux textes et documents applicables ?
- Les obligations des détenteurs : êtes-vous en conformité ?
- Connaître la réglementation des installations de traitement de déchets (le droit des ICPE)
- Comment respecter les obligations de traçabilité ?
- Maîtriser la gestion administrative spécifique des déchets dangereux
- Savoir rédiger un contrat de gestion des déchets avec un prestataire
- Appréhender le transfert des responsabilités en cas de sous-traitance

5 / Comment réduire sa production de déchets ?

- Entrer dans une démarche d'écoconception : choix des matières premières, du mode de fabrication et du conditionnement
- Comment réduire ses emballages ?
- Comment réduire ses rebuts de fabrication ?
- Comprendre les enjeux du tri sélectif
- Savoir sensibiliser son personnel à la gestion des déchets

6 / Quelles méthodes et filières de traitement des déchets choisir ?

- Etape préalable : réaliser son diagnostic déchets
- Comment trier efficacement ses déchets industriels ?
- Externaliser ou internaliser le traitement de ses déchets ?

7 / Les filières de recyclage des déchets

- Principe de fonctionnement, coûts, acteurs du secteur, déchets concernés pour
- Filière bois

INNOV MAROC

- Filière papier-carton
- Filière métaux
- Filière des Véhicules Hors d'Usage VHR
- Filière des Déchets d'Equipements Électriques et Électroniques DEEE
- Les Filières de dépollution

8 / Principe de fonctionnement, technologies, coûts, acteurs du secteur pour :

- Dépollution du sol
- Dépollution de l'air
- Dépollution de l'eau
- Démantèlement des sites nucléaires

9 / Comment valoriser ses déchets industriels ?

- Valorisation par réutilisation
- Valorisation matière : recyclage de la matière pour produire à nouveau
- Valorisation biologique : fabrication d’engrais ou de compost
- Valorisation énergétique : production d’énergie à partir de déchets
- Les différentes sortes de traitements selon la nature du déchet
- Vers une économie circulaire : de l’or dans vos poubelles

10 / Comment évaluer l’efficacité de sa gestion des déchets industriels ?

- Choisir des indicateurs pertinents
- Fixer des objectifs accessibles

11 / Définir et classer les déchets dangereux

- Identifier les déchets dangereux
- Connaître les propriétés qui rendent un déchet " dangereux "
- Distinguer déchets dangereux et spéciaux
- Définir un déchet toxique en quantités dispersées

INNOV MAROC

- Classifier les déchets dangereux

12 / Cerner les obligations du producteur

- Respecter les dispositions règlementaires applicables
- Évaluer l'étendue de l'obligation d'information
- Le bordereau de suivi des déchets
- La tenue d'un registre déchets
- La déclaration annuelle

13 / Manipuler des déchets dangereux

- Connaître les équipements de protection individuelle utilisés pour la manipulation des déchets dangereux
- Intégrer les règles de stockage pour ces déchets
- Le dimensionnement des volumes de rétention
- L'étiquetage des déchets
- Le contrôle des installations classées pour la protection de l'environnement

14 / Sécuriser la filière d'élimination des déchets dangereux : collecte, transport et traitement

- Mettre en place le suivi des déchets
- Utiliser un bordereau de suivi des déchets dangereux
- Définir le BSDD et son utilisation
- Trouver le BSDD, le renseigner et le conserver
- Étude de cas : analyse d'un BSDD et d'un registre déchets
- Analyser les contraintes spécifiques au mode de transport
- Réaliser une déclaration de transport de déchets et connaître l'articulation avec l'ADR
- Mouvements transfrontaliers de déchets : connaître les règles en matière d'échanges intra et extracommunautaires

15 / Déterminer les filières d'élimination des déchets dangereux

INNOV MAROC

- Analyser les techniques de stabilisation des déchets dangereux
- Traitement avec des liants minéraux, organiques et par vitrification
- Identifier les modes de traitement des déchets dangereux
- Installations de stockage de déchets, unités d'incinération, traitements physico-chimiques...
- Étudier le cas des déchets spécifiques : Huiles usagées, PCB, PCT, piles accumulateurs, amiante...
- Cerner les particularités des déchets d'activités de soins

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

08 au 17 Fév. 2027	Présentiel - Casablanca
05 au 14 Avr. 2027	Présentiel - Casablanca
31 Mai au 09 Juin 2027	Présentiel - Casablanca
26 Juil. au 04 Août 2027	Présentiel - Casablanca
20 au 29 Sep. 2027	Présentiel - Casablanca

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

INNOV MAROC

Réservation & Renseignements

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

INNOV MAROC — Tous droits réservés

INNOV MAROC