

CONDITIONNEMENT DES DÉCHETS RADIOACTIFS DE FAIBLE ET MOYENNE ACTIVITÉ



En bref

Comprendre la gestion des déchets radioactifs FA-MA et mieux appréhender les principaux aspects réglementaires et les techniques d'analyse et de conditionnement adaptées pour les différents types de déchets.

Public

Ingénieurs, chercheurs, techniciens ou responsables de l'industrie nucléaire, de la recherche ou d'industries connexes confrontés au problème de la gestion des déchets radioactifs.

Prérequis

Formation de base dans le domaine du nucléaire.

Compétences visées

- Savoir identifier les principaux aspects réglementaires ;
- Être capable de distinguer les différentes techniques d'analyse et de conditionnement selon chaque type de déchets.

Les différents aspects de la gestion des déchets des REP sont plus spécifiquement développés dans la formation « Déchets et effluents des centrales à eau sous pression ».

Durée 25 heures (4 jours)

Lieu Saclay + visite du Centre de stockage de l'Aube (Andra)

Groupe limité à 24 participants

Contact Elisabeth STIBBE - elisabeth.stibbe@cea.fr

Référence 021

Pour une déclinaison de cette formation en intra-entreprise, nous contacter.



Installation CEDRA (Conditionnement et Entreposage de Déchets RAdioactifs), CEA/Cadarache.

@L. Zylberman

Contenu

- Règles de conditionnement et qualification des colis de déchets.
- Procédés industriels de conditionnement selon le type et la provenance des déchets.
- Impacts sur l'environnement et les populations.
- Contrôles par les exploitants et par les autorités de sûreté.



Les plus

Visite technique du Centre de stockage de l'Aube (Andra, site de Soulaines).

Visite de l'installation de traitement des effluents liquide du centre CEA Paris-Saclay.