

CONNAISSANCES DE BASE SUR LES DÉCHETS NUCLÉAIRES ET LEUR GESTION



En bref

Tout savoir sur les déchets nucléaires de leur définition jusqu'aux sites de stockage.

Public

Toute personne souhaitant acquérir une culture générale sur les déchets nucléaires.

Prérequis

Aucun.

Compétences visées

- Définir un déchet radioactif. Se situer dans les différentes législations et contextes réglementaires ;
- Décrire les principes et les objectifs du zonage déchet ;
- Citer les différents modes de gestion ;
- Expliquer les notions de pré-caractérisation et de caractérisation ;
- Citer les différentes méthodes utilisées industriellement pour réduire le volume et l'activité des déchets.

Durée 3 jours.

Lieu Cadarache

Groupe limité à 16 personnes.

Contact T. MONTANELLI 04 42 25 79 88 – tristan.montanelli@cea.fr

Référence 532



Vitrification
Creuset froid
CEA Marcoule
© PF.Grosjean/CEA

Contenu

- Les déchets nucléaires : définitions, origines et classification.
- La réglementation, principes de gestion.
- La caractérisation des colis de déchets.
- Stockage en surface. Le projet Cigéo.
- Les procédés industriels actuels de traitement des déchets.



Les plus

Les cours dispensés par des experts du CEA et de l'ANDRA.

Les Connaissances acquises immédiatement utilisables.

Les visites d'installations.

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