

La maîtrise des déchets radioactifs

OBJECTIF DE FORMATION

- Connaître les déchets radioactifs, les filières de traitements et les types de conditionnements
- Savoir différencier les déchets et les conditionner par rapport à la bonne filière de traitement
- Réduire le volume des déchets supérieur à 2 mSv/h
- Connaître les agréments EDF et leurs enjeux

Durée de la formation : 3 jours

PÉDAGOGIE

- Formation théorique en salle
- Exercices pratiques
- Mise en situation des stagiaires sur chacun des postes
- Évaluation possible en fin de stage

Population concernée :

Contrôleur de déchets dans les BAN, Agents qui conditionnent les déchets, Responsable d'activité déchets, Surveillants déchets ou Chargés d'affaire déchets

PROGRAMME DE FORMATION

- Les types de déchets de procédé et technologiques
- Les déchets spéciaux (pots de peinture, laine de verre, filtres,...), les déchets inférieurs ou supérieurs à 2 mSv/h, les déchets de très faible activité (TFA)
- Les centres de stockages ou de traitement, ANDRA CSFMA, ANDRA CIRES, CENTRACO
- Le trajet du déchet du producteur au stockage final
- La diminution des volumes, les gains dosimétriques, les gains financiers
- La responsabilité de chaque intervenant dans le circuit de traitement d'un déchet
- Les types de conditionnements : fûts métallique et plastique (PE), coques béton, casiers grillagés, big bag, caissons métalliques
- Les documents contractuels : fiches de suivi des déchets, fiches suiveuse des déchets sup à 2 mSv/h. Les risques en cas d'erreur de tri
- Les différents métaux
- L'importance et les risques lors du tri des métaux, en filière fusion, à CENTRACO
- Les agréments EDF et leur risque en cas de perte de l'un d'eux