

N1 DEM

N1-DEM: Initiation au Démantèlement des installations nucléaires

Durée: 2 jours / 14 heures.

Prix: 830€ HT par participant.

Public : personnes souhaitant souhaitant s'initier sur les étapes du

démantèlement des installations nucléaires.

Prérequis : notions en fonctionnement et sûreté nucléaire, maîtriser la langue française.

Nombre maximum de participants : 10

Modalités de formation : en présentiel ou distanciel.

Objectifs pédagogiques

- Comprendre l'organisation et les processus de démantèlement au sein du CEA
- Maîtriser les aspects de sûreté et de réglementation en démantèlement
- Appliquer les pratiques de protection du personnel et de gestion des déchets dans les projets de démantèlement

Moyens pédagogiques

Formation assurée par des professionnels issus du CEA aux compétences pédagogiques justifiées.

Des carnets de note, stylos et schémas seront remis aux stagiaires en supplément des supports projetés.

Evaluation : QCM, questions ouvertes et mises en pratiques.



N1 DEM

N1-DEM: Initiation au Démantèlement des installations nucléaires

Programme

• Projet DEM:

- o Organisation du démantèlement au CEA,
- · Répartition des projets,
- o Activités de recherche et développement,
- Processus règlementaire,
- · Le décret de démantèlement,
- Le décret de déclassement,
- Inventaire physique et radiologique,
- Plans et scénarios de démantèlement phase 1.

· Cas concret.

• Exploitation et Sûreté des installations en DEM :

- Les règles générales d'exploitation (RGE),
- Le Rapport de Sûreté (RS),
- · Les prescriptions techniques,
- · Les engagements,
- · Les Fonctions Importantes de Sûreté (principe et déclinaison),
- Les étapes importantes à réaliser en exploitation
- o Textes relatifs au démantèlement,
- Maitrise de la sûreté.
- Evaluation.

