Crédits : © Tolgart / iStock.com

Référence : 996

Durée : 20 heures (3j)

Lieu : INSTN de Marcoule

Méthodes et outils pédagogiques :

EXPOSÉS ET DÉBATS

INSTALLATIONS NUCLÉAIRES

TÉMOIGNAGES ET REX

Organisation et conduite de projets de démantèlement (réf. 996)

EN BREF

Cette formation permet d'acquérir une vision globale de l'organisation et de la conduite de projets de démantèlement d'installations nucléaires en France. Elle intègre les enjeux et les risques associés à chaque étape du processus de management du projet. Elle aborde les principales contraintes réglementaires et les différents acteurs depuis la conception jusqu'à la phase de réalisation.

À QUI S'ADRESSE CETTE FORMATION ?

Agents de maîtrise et ingénieurs, chargés d'affaire et chefs de projets de démantèlement.

COMPÉTENCES VISÉES

Acquérir une vision globale de l'organisation et de la conduite de projets de démantèlement : - décrire les différentes stratégies de démantèlement définies par les différents exploitants (EDF,CEA, Areva...), - intégrer les enjeux et les risques d'un projet de démantèlement, - identifier les différentes étapes propres au processus de management d'un projet de démantèlement, - énoncer les principales contraintes réglementaires, environnementales et techniques relatives à un projet de démantèlement, - distinguer les principales étapes d'un projet de démantèlement, - se positionner en tant qu'acteur dans les étapes de conception et/ou de réalisation d'un projet de démantèlement.

PRÉREQUIS

Connaissances et/ou expérience professionnelle dans le domaine nucléaire : radioactivité, cycle du combustible, radioprotection, déchets nucléaires, initiation au démantèlement des installations nucléaires.

LES PLUS

- Formation réalisée par des formateurs "experts" dans les projets de démantèlement français
- Vision partagée de plusieurs maîtres d'ouvrage (EDF, Orano, CEA) et des maîtres d'œuvre associés aux projets en cours
- Partage du REX

CONTENU

- Réglementation applicable aux projets de démantèlement. - Politique et stratégie en matière de démantèlement à EDF (programme global et projets élémentaires). - Politique et stratégie en matière de démantèlement au CEA et AREVA. - Processus organisationnel d'un projet de démantèlement (MOA, MOE, opérateur industriel, études de conception et de réalisation, travaux...). - Spécificités des projets de démantèlement en matière de montages industriels, de textes réglementaires, d'analyses de risques et d'évaluation des coûts. - Montages industriels et contractualisation d'opérations de démantèlement. - Présentation de cas concrets avec retours d'expérience associés.

PROCHAINES SESSIONS

Organisation et conduite de projets de démantèlement (réf. 996)

09/12/2025 - 11/12/2025

1550 € - Marcoule

instn-uem-mar-af@cea.fr