

Sûreté Nucléaire et Management de la Qualité

BÉNÉFICE POUR L'ENTREPRISE

Comprendre l'importance des exigences applicables déployé à travers un système de management pour garantir la sûreté nucléaire.



Durée : 1 jour



Lieu : Nancy ou site client



Tarif inter-entreprises : 640€ /personne



Dates : Nous contacter
Délai d'accès : proposition de session sous 1 mois.

MOYENS PÉDAGOGIQUES

- Support de formation
- Pédagogie participative
- Évaluation

PUBLIC CIBLE

- Tout public

PRÉREQUIS

- Aucun

POUR ALLER PLUS LOIN

- Accompagnement terrain
- Formation perfectionnement

ÉVALUATION

- Feuille de présence
- Contrôle de connaissances

LIVRABLES

- Support de formation
- Attestation de formation

Personne en situation de handicap ?
N'hésitez pas à nous contacter.



Objectifs pédagogiques

- Comprendre le fonctionnement d'un REP.
- Distinguer les principes fondamentaux de la Sûreté Nucléaire en CNPE et les exigences afférentes.
- Mettre en œuvre les règles de base de la Culture de Sûreté lors des interventions sur des EIPS.
- Définir le niveau de responsabilité et d'engagement de chacun vis-à-vis de la Sûreté Nucléaire et de la Protection des Intérêts.
- Comprendre les objectifs liés à la mise en place du SMQ.
- Comprendre les grands principes de management de la qualité.
- Définir le niveau de responsabilité et d'engagement de chacun vis-à-vis de la qualité.



Contenu

- **Le fonctionnement d'un REP**
 - La fission
 - La réaction en chaîne
 - Les rayonnements
- **Cadre réglementaire et exigences applicables**
- **La Sûreté Nucléaire**
 - Définition
 - Les 4 niveaux de défense en profondeur
 - Les 3 barrières physiques étanches
 - Les 4 fonctions de Sûreté
 - Les matériels EIP
 - Les principes de redondance, séparation physique et diversification
- **Gestion des écarts**
 - Contrôle technique
 - Vérification
 - Surveillance
 - Évaluation de la conformité
- **La Culture de sûreté**
- **Le Système de Management de la Qualité**
 - Définition
 - Responsabilités
 - Risques de non qualité et opportunités d'amélioration
 - Traçabilité
 - Devoir d'alerte
 - Évaluation du système

Référente Pédagogique : Marjorie BEAUDOING
06 73 06 52 78 - marjorie.beaudoin@fivesgroup.com