

RP1 Initial - RADIOPROTECTION NIV.1 - OPTION RN

Public Visé

La formation est obligatoire pour tout intervenant travaillant en zone contrôlée ou surveillée sous couvert d'un chargé de travaux. Il permet de répondre à la réglementation (Art R4451-59).

Cette formation contribue à la délivrance par l'employeur de l'habilitation RP1.

Pré Requis

- Savoir lire, écrire, comprendre et parler la langue d'enseignement
- SCN1 ou SCN2** (initiale ou recyclage) en cours de validité (4 ans)
- CSQ** (initiale ou recyclage) en cours de validité (4 ans)

IFCEN télécharge sur CARNAX la fiche intervenant (certifications et dates de validité) des salariés inscrits, il n'est donc pas nécessaire de nous envoyer la copie des certificats précédents. Merci de vous assurer que ces certificats sont bien enregistrés sur CARNAX.

Objectifs pédagogiques

- Acquérir un comportement responsable en matière de radioprotection et respecter les procédures et les consignes.
- Identifier les risques et les parades spécifiques à la radioprotection précisés dans l'analyse de risque d'un chantier.
- Distinguer les risques radiologiques et les modes d'exposition rencontrés sur un site nucléaire.
- Expliquer le principe ALARA et appliquer la démarche de propreté radiologique.
- Appliquer les règles de base concernant les déchets et les effluents radioactifs.
- Assimiler le contenu et l'intérêt des procédures d'intervention et des conduites à tenir en cas d'incidents et accidents liés à la RP.

Parcours pédagogique

- Accueil – Sens des Règles.
- Risques et effets radiologiques en CNPE
- Accéder et sortir de ZC
- Travailler en ZC et maîtrise des effets biologiques
- Spécificités du travail en ZC CNPE EVEREST
- Préparation et réalisation d'une intervention en ZC
- Mises en situation sur Chantier Ecole
- VAT : Validation des Acquis Théoriques
- VAS : Validation des Acquis en Situation
- Synthèse

Méthodes et moyens pédagogiques

Pédagogiques :

- Formation théorique et pratique, réalisation de scénarii formatifs sur chantier école.

Techniques :

- Utilisation de **CIN Interactiv System** :
- Identification en temps réel par le formateur des acquis des stagiaires
- Démarche active pour les stagiaires
- VAT réalisée sur tablette
- Salle équipée et chantier école agréé par EDF et certifié CEFRI F

Humains :

- 2 Formateurs habilités à partir de 7 stagiaires lors des mises en situations sur chantier école.

Qualification Intervenante(s)

Formateur habilité

Méthodes et modalités d'évaluation

Validation des acquis théoriques (VAT) et validation des acquis en situation (VAS).

Attestation de formation et certificat de stage.

Validité : 3 ans (impossibilité d'intervenir sur CNPE en zone contrôlée ou surveillée au-delà des 3 ans).

Recyclage: durée 2 jours.

Modalités d'Accessibilité

Pour les personnes en situation de handicap, nous consulter



Durée

28.00 Heures

4 Jours

Effectif

De 3 à 12 Personnes