

RP1 - Formation recyclage - Option Réacteur Nucléaire - Radioprotection niveau 1

Code référence : 44A



OBJECTIFS

- 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 risques 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.

PUBLIC

Tout salarié intervenant, sous la responsabilité d'un chargé de travaux, en zone contrôlée sur un CNPE Français exploité par EDF (Centre nucléaire de production d'électricité) et titulaire d'un certificat PR ou RP niveau 1 en cours de validité.

PRÉ-REQUIS

Les participants doivent :

- lire, écrire, comprendre et parler la langue dans laquelle est dispensée la formation,
- présenter une pièce d'identité (carte d'identité, passeport ou carte de séjour) en cours de validité au plus tard avant la validation des acquis théorique,

- avoir suivi et réussi une formation RP (ou PR) niveau 1 depuis moins de 3 ans (tolérance de 6 mois).
- avoir suivi et réussi la formation (initiale ou recyclage) SCN Niveau 1 ou 2 depuis moins de 3 ans (avec une tolérance de 12 mois) ou, avoir été habilité a minima HN1 ou SN (Sûreté Nucléaire, pour les salariés EDF) au plus tard au 31 août 2014.

CONTENU

La formation débute par une séance de positionnement théorique permettant d'évaluer les acquis et les manques des stagiaires. Le recyclage se poursuit par une « histoire tremplin » relative aux interventions sur CNPE ou l'analyse d'événements significatifs. Sur cette base et afin de garantir l'intégration du sens des règles, l'appropriation des connaissances, les apports nécessaires sont effectués par le formateur.

MÉTHODE

Histoire tremplin relative aux interventions sur CNPE ou l'analyse d'événements significatifs.

Chantier-école conforme aux exigences du CEFRI.

Simulateurs d'alarme d'irradiation et de contamination atmosphérique.

Simulateur de mesure d'irradiation et de contamination surfacique. Le guide national de l'intervenant EDF version 2014 est distribué à chaque participant.

PRIX PUBLIC - 2019

504 €

DURÉE - 2019

2 jours (14 heures)

LIEU ET DATE - 2019

Cherbourg-Octeville

- 21-22 janvier 2019
- 28-29 janvier 2019
- 18-19 février 2019
- 28-29 mars 2019
- 23-24 avril 2019
- 16-17 mai 2019
- 20-21 juin 2019
- 17-18 juillet 2019
- 23-24 septembre 2019
- 14-15 octobre 2019
- 26-27 novembre 2019

COORDINATION - 2019

Responsable(s) pédagogique(s) :

Cherbourg-Octeville

M. Alain PIN

alain.pin@cea.fr

Tél. +33 2 33 01 89 83

CONTACT - 2019

Organisatrice(s) formation :

Cherbourg-Octeville

Mme Edith LEMOINE

edith.lemoine@cea.fr

Tél. +33 2 33 01 89 79