

Certification nucléaire - Option Réacteur Nucléaire (RN) - Radioprotection (RP) - Niveau 2

Financement

Formation professionnelle continue
Non conventionnée / sans dispositif

Organisme responsable et contact

IFCEN ATLANTIQUE
Cécile Patel
06.17.53.10.67
cecile.patel@ifcen.com

Accès à la formation

Publics visés :

Demandeur d'emploi
Jeune de moins de 26 ans
Personne handicapée
Salaré(e)
Actif(ve) non salarié(e)

Sélection :

Inscription obligatoire par un conseiller
en insertion professionnelle

Niveau d'entrée requis :

Sans niveau spécifique

Conditions d'accès :

Casier judiciaire vierge

Prérequis pédagogiques :

• Savoir lire, écrire, comprendre la langue d'enseignement de la formation. • Justifier d'une expérience d'au moins 3 interventions distinctes en tant qu'intervenant habilité RP1 en zone contrôlée sur CNPE. et : • Être en possession d'un certificat de stage RP1 en cours de validité, (tolérance 6 mois). et : • Être en possession d'un certificat de stage SCN2 en cours de validité (tolérance 1 an).

Contrat de professionnalisation possible ?

Non

Objectif de la formation

Appliquer les règles de base de l'exploitant relatives à la radioprotection en tant que chargé de travaux : • Faire respecter les procédures et les consignes spécifiques à la radioprotection pour intervenir en zone contrôlée y compris en zone orange et rouge. • Expliquer simplement les concepts de base de la radioprotection sur un CNPE (RI, unités, DED, limites, DATE). • Faire le lien entre les risques radiologiques, les modes d'exposition rencontrés sur un site nucléaire et les parades associées (EPI, EPC). • Expliquer à son équipe et appliquer le principe ALARA (dont le RTR) et la démarche de propreté radiologique. • Respecter et faire respecter le suivi dosimétrique sur son chantier. • Appliquer et faire respecter les règles de base concernant les déchets et les effluents radioactifs. • Se situer au sein de l'organisation et des acteurs de radioprotection sur un CNPE. • Évaluer les conséquences du risque radiologique. • Installer, maintenir et replier un chantier en zone contrôlée.

Contenu et modalités d'organisation

• Les concepts de base de la radioprotection sur une INB. • L'organisation radioprotection sur INB. • Lien entre les risques radiologiques, modes d'exposition et parades associées. • Le comportement, les procédures et consignes à respecter, y compris en zone orange et rouge. • L'explication des principes de la démarche ALARA et de la propreté radiologique à son équipe. • Le suivi dosimétrique d'un chantier. • Les conséquences du risque radiologique. • Les règles d'installation, de maintien et de repli d'un chantier en zone contrôlée. • Les principaux matériels de radioprotection. Les règles de bases concernant les déchets et les effluents radioactifs. • La conduite à tenir en cas de situation radiologique dégradée. • La mise en situation sur chantier école portant sur l'ensemble des domaines précités.

Parcours de formation personnalisable ?

Oui

Type de parcours

Individualisé

Validation(s) Visée(s)

Certification nucléaire - Option Réacteur Nucléaire (RN) - Radioprotection (RP) - Niveau 2 - Sans niveau spécifique

Et après ?

Suite de parcours

La réussite aux validations des acquis permet la délivrance de l'habilitation RP2 par l'employeur. La réussite aux validations des acquis permet d'accéder à la formation STARS 0 si la personne : - Est titulaire d'un certificat de formation SCN2 de l'option RN du CERFI en cours de validité - A une expérience d'au moins 2 semaines d'intervention en ZC en maintenance, logistique ou en RP dans une INB en tant que personnel habilité RP2.

Calendrier des sessions

Numéro Carif	Dates de formation	Ville	Organisme de formation	Type d'entrée	CPF	Modalités
00210162	du 01/01/2021 au 31/12/2021	REIGNAC (33)	IFCEN ATLANTIQUE		Non éligible	