

FORMATION INITIALE RADIOPROTECTION NIVEAU 1 OPTION RN

Durée: 4.00 jour(s) / 28:00 heures

Public:

Tout intervenant en Zone Contrôlée sur INB EDF et devant être habilité RP1.

Prérequis:

Savoir lire, écrire, comprendre et parler la langue d'enseignement de la formation.

Etre titulaire d'un certificat de formation (initiale ou recyclage) SCN CEFRI Niveau 1 ou niveau 2 option RN en cours de validité (4 ans maxi).

Etre titulaire d'un certificat de formation (initiale ou recyclage) CSQ en cours de validité (4 ans maxi).

Le contrôle des prérequis est assuré par TRIHOM directement via CARNAX ; il n'est donc pas nécessaire de nous envoyer la copie des certificats précédents.

Objectifs pédagogiques :

Appliquer les règles de base de l'exploitant EDF relatives à la radioprotection :

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.

Expliquer le contenu et l'intérêt des procédures d'intervention et des conduites à tenir en cas d'incidents et accidents liés à la radioprotection.

Programme :

Risques et effets radiologiques en CNPE.

Accéder et sortir de zone contrôlée.

Travailler en zone contrôlée.

Maîtrise des effets radiologiques.

Risques particuliers.

Réalisation d'une intervention en zone contrôlée.

Méthodes et supports :

Pédagogiques : Formation théorique et pratique.

Techniques : Mise en œuvre de scénarii formatifs sur Chantier Ecole agréé par EDF. Réalisation d'évaluations formatives sur tablette individuelle en cours de formation.

D'encadrement : Organisme de formation agréé par EDF et certifié CEFRI option RN. Présence de 2 formateurs habilités à partir de 7 stagiaires

Modalité d'évaluation :

Evaluation : Validation des acquis en situation sur Chantier Ecole, Validation des acquis théoriques par un questionnaire, Entretien individuel permettant de notifier des axes de progrès en cas d'échec ou de rattrapage.

Validation : Délivrance d'un certificat de réalisation et d'un certificat CEFRI saisi dans CARNAX pour une validité de 3 ans.

Habilitation : Le certificat délivré permet à l'employeur d'habiliter RP1.

G200_FP (06/2024)