



RP2

Formation Initiale Radioprotection de Niveau 2 (RP2)

PUBLIC VISÉ

Tout chargé de travaux travaillant en Zone contrôlée sur une INB EDF et devant être habilité RP2

PRÉ REQUIS

- Avoir réalisé 3 interventions distinctes en Zone contrôlée sur CNPE
- Être en possession d'un certificat de stage RP Niveau 1 en cours de validité (extrait CARNAX requis)
- Être en possession d'un certificat de stage SCN Niveau 2 en cours de validité (extrait CARNAX requis)
- Être en possession d'un certificat de stage CSQ en cours de validité (extrait CARNAX requis)

DURÉE

4 journées soit 28h00
(Théorie et pratique)

NOMBRE DE PARTICIPANTS

12 stagiaires maximum

LIEU

En inter dans notre centre de formation et chantier école certifié

HABILITATION

La réussite des validations participe à la délivrance d'un titre d'habilitation RP2 par l'employeur

OBJECTIFS

- Appliquer les règles de base de l'exploitant EDF 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 centre nucléaire de production d'électricité français (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 pour 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 centre nucléaire de production d'électricité français.
- Evaluer les conséquences du risque radiologique.
- Installer, maintenir et replier un chantier en zone contrôlée.
- Utiliser les principaux matériels de radioprotection.
- Réagir collectivement en cas de situation radiologique dégradée sur son chantier

Moyens pédagogiques

- Support stagiaire
- Dossier d'intervention pour Chantier Ecole avec scénarii agréés par EDF
- Etudes de cas
- Réveils pédagogiques

Méthodes démonstrative, interrogative, participative, active et expositive.

Moyens techniques

- Chantiers écoles agréés EDF
- Supports vidéos informatiques
- Tablettes individuelles - CIN-IS Interactive
- Ecran interactif

Moyens d'encadrement

- Formateur certifié CIN EDF (2 formateurs si plus de 6 stagiaires)



RP2

Formation Initiale Radioprotection de Niveau 2 (RP2)

PROGRAMME

THÉORIE

- Le Chargé de travaux et la Radioprotection
- Accéder et sortir de Zone Contrôlée- Mode EVEREST et Standard
- Se déplacer en Zone Contrôlée - Mode EVEREST et Standard
- Travailler en Zone Contrôlée
- Travaux dirigés
- REX ESR

PRATIQUE

- Mise en situation 1
- Mise en situation 2
- Mise en situation 3



VOUS ÊTES EN SITUATION DE HANDICAP ?

Autres sources d'informations

fagerfh

agefiph

MDPH.fr

Nos formations peuvent vous être accessibles.

Néanmoins, la validation de certaines formations peut être subordonnée à la mise en œuvre de séquences pratiques. Une analyse sera réalisée en amont de l'inscription afin d'identifier précisément les conditions de faisabilité de la formation. Pour toute information : contact.handicap@vivalians.fr

MODALITÉS DE SUIVI DE L'EXÉCUTION DU PROGRAMME ET D'APPRÉCIATION DES RÉSULTATS

- Feuille d'émergence
- Évaluation de la satisfaction stagiaire
- Validation des acquis théoriques par un questionnaire sur Tablette
- Entretien individuel permettant le cas échéant de notifier des axes de progrès
- Un certificat de stage RP2 « CEFRI » valable 3 ans, est remis ainsi qu'une attestation de présence.