



## Formation Commune des Intervenants du Nucléaire Radioprotection Niveau 2 Option RN

### CONFORME AU CAHIER DES CHARGES CEFRI/REG-C-0206

#### PUBLIC

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

#### PRE REQUIS

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

ET

• Avoir réalisé 3 interventions distinctes en zone contrôlée sur CNPE.

ET

• Etre en possession d'un certificat de stage RP Niveau 1 en cours de validité,

Ou

Etre en possession d'un certificat de stage PR niveau 1 en cours de validité.

ET

• Etre en possession d'un certificat de stage SCN Niveau 2 en cours de validité,

Ou

Avoir été habilité à minima HN2 au 31 août 2014.

#### DUREE

28h, sur 4 jours.

#### NOMBRE MAXIMUM DE PARTICIPANTS

12 participants.

#### RECYCLAGE

Module L200. Durée : 2 jours.  
Renouvelé tous les 3 ans avec 6 mois de tolérance.

### OBJECTIFS PEDAGOGIQUES

Les stagiaires seront capables à l'issue de la formation de :

- Appliquer les règles de base de l'exploitant relatives à la radioprotection en tant que chargé de travaux.

### CONTENU

- Concepts de base de la RP sur une INB,
- Organisation radioprotection sur INB,
- Lien entre les risques radiologiques, modes d'exposition et parades associées,
- Comportement, les procédures et consignes à faire respecter, y compris en zone orange et rouge,
- Explication des principes de la démarche ALARA et de la propreté radiologique à son équipe,
- Suivi dosimétrique d'un chantier,
- Conséquences du risque radiologique,
- Règles d'installation, de maintien et de pli d'un chantier en zone contrôlée,
- Principaux matériels de radioprotection,
- Règles de bases concernant les déchets et les effluents radioactifs,
- Conduite à tenir en cas de situation radiologique dégradée,
- Mise en situation sur Chantier Ecole portant sur l'ensemble des domaines précités.

### MOYENS

- **Pédagogiques** : Formation Théorique et pratique.
- **Techniques** : Mise en œuvre de scénarii formatifs sur un Chantier Ecole conforme au cahier des charges CEFRI et nécessitant la présence de 2 formateurs à partir de 7 stagiaires.
- **D'encadrement** : Organisme de formation agréé par EDF et certifié CEFRI option RN.

### 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'une Attestation de Fin de Formation,
- Délivrance d'un certificat de stage CEFRI valable 3 ans.

### HABILITATION :

La réussite aux validations des acquis conditionne la délivrance de l'habilitation RP2.