

# FICHE PROGRAMME

## Radioprotection niveau 2 option RN

Professionnalisez vos collaborateurs pour leur permettre de travailler en tant que **Chargé de Travaux / Travailleur "Autonome" / Contrôleur Technique intervenant ou encadrant d'équipe en zone contrôlée ou surveillée sur CNPE EDF !**

Présentiel - Sychrone

### Objectifs

Formation permettant la délivrance d'un certificat RP2 "CEFRI" pour travailler en Zone Contrôlée ou Surveillée en tant que **Chargé de Travaux / Travailleur "Autonome" / Contrôleur Technique**.

Elle est obligatoire pour permettre à l'employeur d'habiliter son personnel RP2.

### Public Visé

Chargés de travaux/Travailleurs "autonomes"/Contrôleurs techniques travaillant en zones contrôlées sur une INB EDF et devant être habilité RP2.

### Pré Requis

Savoir lire, écrire, comprendre et parler la langue française.  
Avoir réalisé 3 interventions distinctes en zone contrôlée sur CNPE.  
Être en possession d'un certificat de stage RP Niveau 1 et SCN Niveau 2 et CSQ en cours de validité (**certificats et extrait CARNAX à joindre à l'inscription conformément au document EDF D400824000058 indice 3**).

### Objectifs pédagogiques et d'évaluation

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 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 CNPE

Evaluer les conséquences du risque radiologique

Installer, maintenir et replier un chantier en zone contrôlée

Utiliser les principaux matériels de radioprotection

### Parcours pédagogique

Accueil et sens des règles

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

Retour d'expérience et ESR

Mises en situation sur Chantier école

Validations des Acquis en Situation et Théoriques

### Méthodes pédagogiques

Moyens pédagogiques

Alternance d'exposés et d'exercices pratiques

Partie pratique réalisée sur Chantier Ecole conforme au Cahier des

Charges du CEFRI

Moyens techniques

SOCOTEC FORMATION NUCLEAIRE - Numéro de déclaration d'activité (ne vaut pas agrément de l'état) :

[www.socotec-formation.fr](http://www.socotec-formation.fr)

formation@socotec.com

0 825 311 722 service 0.15€/min + prix de l'appel

# FICHE PROGRAMME

PC ou Tablette + Vidéoprojecteur, ressources multimédias, paperboard

Chantier école conforme au Cahier des Charges du CEFRI reproduisant les différentes zones et circuits d'une centrale nucléaire

## Moyens humains

Formateurs habilités et experts dans le domaine nucléaire intervenants tant sur le plan national qu'international auprès des exploitants du nucléaire et des entreprises prestataires de la maintenance des sites.



## Méthodes et modalités d'évaluation

Validation des acquis par un questionnaire à choix multiples et une mise en situation sur chantier école.



## Durée

**28.00** Heures

**4**

Jours

## Effectif

De 2 à 12 Personnes