

# FICHE PROGRAMME

## Radioprotection niveau 1 option RN en langue Portugaise

**Professionnalisez vos collaborateurs pour leur permettre de travailler en zone contrôlée ou surveillée sur CNPE EDF !**

Présentiel - Synchrone

### Objectifs

Formation permettant la délivrance d'un certificat RP1 "CEFRI" pour travailler en Zone Contrôlée ou Surveillée. Elle est obligatoire pour permettre à l'employeur d'habiliter son personnel RP1.

### Public Visé

Futurs intervenants en zone contrôlée sur CNPE EDF.

### Pré Requis

Savoir lire, écrire, comprendre et parler la langue portugaise.  
Être en possession d'un certificat de stage SCN (niveau 1 ou 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

Acquérir un comportement responsable en matière de RP et respecter les procédures et les consignes  
Identifier les risques et les parades spécifiques à la RP précisées dans l'Analyse des 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'incident et accident lié à la RP

### Parcours pédagogique

#### THÉORIE

- > Accueil et sens des règles
- > Risques et effets radiologiques sur un CNPE
- > Accéder et sortir de zone contrôlée
- > Travailler en zone contrôlée (Everest et standard)
- > Maîtrise des effets biologiques
- > Risques particuliers
- > Travaux dirigés
- > Validation des Acquis Théoriques
- > Synthèse

#### PRATIQUE

- > Accéder et sortir de ZC, y travailler
- > Préparation et réalisation d'une intervention en ZC sur chantier école
- > Validation des Acquis en Situation

### Méthodes pédagogiques

#### Moyens pédagogiques

Alternance d'exposés et d'exercices pratiques  
Partie pratique réalisée sur Chantier Ecole conforme au Cahier des Charges du CEFRI

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

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

# FICHE PROGRAMME

**Moyens techniques**

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. En cas d'échec (note de VAT supérieure à 8/20), un rattrapage différé est possible en 2 heures maximum faisant l'objet d'une facturation supplémentaire.

### Durée

**32.00** Heures    **4** Jours    De 2 à 12 Personnes

### Effectif

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