

# PR 1 CC PRÉVENTION DES RISQUES - NIVEAU 1 OPTION CYCLE DU COMBUSTIBLE



## En bref

La formation a pour objectif de former les intervenants à travailler en sécurité sur les installations nucléaires de base en intégrant la radioprotection dans le contexte général de la prévention des risques au poste de travail.

## Public

Pour les personnels d'entreprises intervenant dans les zones réglementées au titre de la prévention des risques sur une installation du cycle du combustible.

## Prérequis

- ✓ Savoir lire correctement le français.
- ✓ Ne pas être inapte au port du masque à cartouche filtrante.

## Compétences visées

- Appréhender la radioactivité et les risques associées ;
- Appliquer les dispositions générales de prévention et de protection mis en place en INB ;
- Utiliser les équipements de protection individuelle (EPI) de type sur-tenues et masque à cartouche filtrante ;
- Se protéger des principales sources de dangers conventionnels ;
- Savoir réagir en situations dégradées.

**Durée** Formation initiale 35 heures (5 jours)  
Formations Recyclage et Passerelle 14 heures (2 jours)

**Lieu** INSTN Cherbourg et Marcoule

**Groupe limité à** 12 stagiaires

**Contact** Mme BONHOMME [martine.bonhomme@cea.fr](mailto:martine.bonhomme@cea.fr)

Mme LE ROUX Michèle [michele.le-roux@cea.fr](mailto:michele.le-roux@cea.fr)

**Référence** Formation initiale ACI/Recyclage ACR/Passerelle ACP



**Après réussite à un examen théorique et pratique, délivrance d'une attestation valable 3 ans**

Pour une déclinaison de cette formation en intra-entreprise, nous contacter.



Formation PR1 CC INSTN  
Chantier école de Cherbourg-en-Cotentin  
© O. Crespin/CEA-INSTN

## Contenu

- La radioactivité et les effets biologiques des rayonnements ionisants
- Réglementation pour la protection des travailleurs
- Règles d'accès, d'intervention et de sortie en zones réglementées
- Mise en pratique sur chantier école : appareils de mesures, moyens de prévention et protection



## Les plus

- + Organisme de formation certifié CEFRI F
- + Chantiers écoles représentatifs des INB
- + Animation par des radioprotectionnistes de terrain formés à la pédagogie
- + Port d'EPI et manipulation d'appareils de détection, plusieurs fois au cours de la formation par chaque stagiaire