

PR 1 RNE PRÉVENTION DES RISQUES - NIVEAU 1 OPTION RÉACTEUR NUCLÉAIRE EMBARQUÉ



En bref

La formation a pour objectif de former les intervenants à travailler en sécurité sur les installations nucléaires de base secrètes 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 en Installation Nucléaire de Base Secrète (INBS).

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 associés ;
- Appliquer les dispositions générales de prévention et de protection mis en place en INBS ;
- 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,

Groupe limité à 12 stagiaires

Contact Mme CHARRUAULT Joana.charruault@cea.fr

Référence Formation initiale 64A/Recyclage 66A



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 RNE INSTN
Chantier école Cherbourg-en-Cotentin
© A. Lebled/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.



INSTALLATIONS
NUCLÉAIRES



TRAVAUX
PRATIQUES



EXPOSÉS
ET DÉBATS

Les plus

- + Organisme de formation certifié CEFRI F.
- + Chantiers écoles représentatifs des INBS.
- + 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.