

PR1 - Prévention des risques niveau 1 - Option Réacteur Nucléaire Embarqué - Formation passerelle

Code référence : 65A



OBJECTIFS

La formation est conçue selon 9 objectifs relatifs à la protection individuelle et collective :

1. Situer l'activité de l'exploitant concerné par l'option au sein de l'industrie nucléaire française.
2. Appréhender la radioactivité naturelle, artificielle et les risques radiologiques associés.
3. Identifier les principales sources de dangers conventionnels.
4. Se protéger des risques professionnels, notamment de ceux liés à l'exposition aux rayonnements ionisants.
5. Connaître les dispositions générales de prévention, notamment les procédures d'accès, de travail et de sortie des zones réglementées.
6. Connaître les procédures spécifiques à l'entreprise liées à la réalisation d'opérations pour le compte des installations de l'exploitant concerné par l'option.
7. Utiliser les équipements de protection individuelle, notamment savoir mettre et retirer une combinaison, des gants, etc.
8. Réagir en situation dégradée conformément aux procédures fixées par l'entreprise.
9. Connaître les procédures, propres à l'entreprise, pour l'identification et la prise en compte des retours d'expérience"

PUBLIC

Tout salarié intervenant dans le périmètre d'une installation nucléaire de base secrète (INBS).

PRÉ-REQUIS

Les participants doivent :

- lire, écrire, comprendre et parler la langue dans laquelle est dispensée la formation,
- présenter une pièce d'identité (carte d'identité, passeport ou carte de séjour) en cours de validité au plus tard avant la validation des acquis théorique,
- Etre apte au port des EPI utilisés lors de la formation, en particulier, le masque filtrant (le non port du masque filtrant lors de la formation est un motif de non délivrance du certificat).
- Posséder un certificat Cefri en cours de validité dans une autre option.

CONTENU

Les participants possédant déjà les connaissances de base en matière de prévention des risques conventionnels et radiologiques dans une option, la formation leur apporte les compléments spécifiques nécessaires aux interventions dans une installation nucléaire de base secrète.

- **Compléments théoriques** : activités spécifiques de l'établissement, risques radiologiques, règles d'accès aux zones réglementées et de gestion des déchets...

- **Compléments pratiques** : équipements de prévention/protection et comportements en zones réglementées, avec évaluation de la conformité des attitudes et des gestes des stagiaires.

MÉTHODE

Exposés, vidéos, études de cas, travaux pratiques et dirigés (utilisation d'appareils de contrôle), mise en situation en chantier école avec enregistrement vidéo suivi d'un débriefing.

Utilisation ou présentation de nombreux équipements pédagogiques : simulateurs d'irradiation et de contamination, boîtes à gants, contrôleurs vestimentaires, contrôleurs mains-pieds, simulateurs d'alarmes d'irradiation et de contamination atmosphérique ou corporelle, sources radioactives scellées, sas ventilés.

Evaluation formelle des acquis.

Groupe limité à 12 participants.

La formation inclut des travaux pratiques mettant en œuvre des sources de rayonnements ionisants ; se conformer aux recommandations mentionnées dans les conditions de vente.

PRIX PUBLIC - 2019

494 €

DURÉE - 2019

2 jours (14 heures)

LIEU ET DATE - 2019

Cherbourg-Octeville

- 10-11 janvier 2019
- 14-15 février 2019
- 15-16 avril 2019
- 9-10 mai 2019
- 13-14 juin 2019
- 1-2 juillet 2019
- 9-10 septembre 2019
- 19-20 septembre 2019
- 7-8 octobre 2019
- 12-13 novembre 2019
- 18-19 décembre 2019

COORDINATION - 2019

Responsable(s) pédagogique(s) :

Cherbourg-Octeville

M. Antony LEBLED

antony.lebled@cea.fr

Tél. +33 2 33 01 89 78

CONTACT - 2019

Organisatrice(s) formation :

Cherbourg-Octeville

Mme Joana CHARRUAULT

Cherbourg-Octeville

Mme Joana CHARRUAULT

joana.CHARRUAULT@cea.fr

Tél. +33 2 33 01 89 89

Cherbourg-Octeville

Mme Nadine PATRIX

nadine.patrix@cea.fr

Tél. +33 2 33 01 89 89