

Prévention des risques Option Cycle du Combustible

PUBLIC

La formation s'applique à tout intervenant travaillant sur les installations du cycle du combustible devant être habilité PR1 option CC.

OBJECTIFS

A l'issue de la formation, le stagiaire doit être capable de :

- Situer l'activité du cycle du combustible au sein de l'industrie nucléaire française
- Appréhender la radioactivité naturelle, artificielle et les risques radiologiques associés
- Identifier les principales sources de dangers conventionnels et s'en protéger
- Se protéger des risques liés à l'exposition aux rayonnements ionisants
- Connaître les dispositions générales de prévention, notamment les procédures d'accès, de travail et de sortie des zones réglementées
- Connaître les procédures spécifiques à son entreprise liées à la réalisation d'opération pour le compte des installations du cycle du combustible
- Utiliser les équipements de protection individuelle, notamment savoir mettre et retirer une combinaison, des gants, etc
- Réagir en situation dégradée conformément aux procédures fixées par l'entreprise
- Connaître les procédures, propres à l'entreprise, pour l'identification et la prise en compte des retours d'expérience

THÈMES TRAITÉS

- Organisation de l'exploitant en matière de fonctionnement et de sécurité. Méthodes de prévention des risques classiques et spécifiques exploitant.
- Connaissance, origine, conséquences et surveillance du risque radiologique.
- Connaissance et prévention des risques classiques (ATEX, Anoxie, travaux en hauteur, bruit....).
- Conditions de travail, d'accès et de circulation en zones réglementées.
- Présentation, utilisation et gestion de la dosimétrie passive et opérationnelle.
- Gestion des déchets et respect de l'environnement.
- Organisation d'un chantier (Autorisations, habilitations, rôle de chaque intervenant).
- Comprendre et savoir réagir en cas de situation dégradée



DURÉE 35h / 5 jours

IFCEN

DÉVELOPPEUR DE COMPÉTENCES

IFCEN

Centre de Formation de la Vallée du Rhône

ZA les Tomples 6 Allée des Entrepreneurs 26700 Pierrelatte

T: 04 75 54 20 10

accueil@ifcen.com - www.ifcen.com



Mise en œuvre des procédures spécifiques à son entreprise liées à la réalisation d'opération pour le compte des installations du cycle du combustible

Mise en œuvre des pratiques d'habillage et de déshabillage des EPI (tenue de base, masque de protection des voies respiratoires, surtenue) avec simulation de scénarios d'interventions adaptés aux différents corps de métier pour mise en situation de travail représentative.

Chaque stagiaire devra porter la tenue de base (ou tenue universelle) et au moins l'une des 4 tenues suivantes : tenue active (tenue coton rouge) ou tenue papier de type tyvek® ou une tenue chimique de type tykem® ou une tenue vinyle non ventilée).

Les tenues ventilées sont montrées aux stagiaires mais ne sont pas portées. Chaque stagiaire doit porter le masque lors des Chantiers Ecole.

Comment enrichir les Analyses de Risques et mettre en place des parades efficaces et concrètes.

PRÉ-REQUIS

Savoir lire, écrire, comprendre la langue d'enseignement.

PÉDAGOGIE

- Apports théoriques en salle et mises en situation pratiques sur chantier école afin d'atteindre les conditions et les connaissances nécessaires aux interventions sous rayonnements ionisants dans les installations du cycle du combustible.
- Organisme de formation certifié CEFRI F.

ÉVALUATION

- Validation des acquis en situation (VAS) sur chantier école.
- Validation des acquis théoriques (VAT) par un questionnaire.

VALIDATION

Certificat de stage valable 3 ans (tolérance 6 mois). Le non-port du masque est un motif de non délivrance du certificat

HABILITATION

La réussite aux validations des acquis permet la délivrance de l'habilitation PR1 CC par l'employeur.

RECYCLAGE

Durée : 2 jours. Renouvelé tous les 3 ans, avec 6 mois de tolérance.

IFCEN

Centre de Formation de la Vallée du Rhône

ZA les Tomples 6 Allée des Entrepreneurs 26700 Pierrelatte

T: 04 75 54 20 10

accueil@ifcen.com - www.ifcen.com