



Référence : 202

Durée : 42 heures (7j)

Lieu : INSTN de Cadarache

Méthodes et outils pédagogiques :



Gestion du risque incendie dans les installations nucléaires

EN BREF

Cette formation permet aux participants d'acquérir les connaissances permettant de réaliser une analyse du risque incendie dans une INB et de gérer le risque incendie dans leur installation. Ils pourront Apprécier, au regard des objectifs de sécurité et de sûreté, le risque incendie au cours des différentes phases de vie de l'installation, de la conception au démantèlement.

À QUI S'ADRESSE CETTE FORMATION ?

Ingénieurs de sûreté, animateurs ou ingénieurs de sécurité, responsables des services de prévention., cadres ou techniciens des services techniques. La participation au stage est conditionnée à une autorisation délivrée par la Direction de la Sécurité et de la Sûreté Nucléaire du CEA.

COMPÉTENCES VISÉES

À la fin de la formation, les participants seront capables dans le contexte du risque incendie de :

- Identifier et appliquer les référentiels réglementaires applicables en installation nucléaire
- Mettre en place les dispositifs de prévention, protection et surveillance adaptés
- Apprécier, évaluer et mettre en place l'organisation d'intervention incendie au sein d'une installation et/ou d'un Centre
- Identifier les différents scénarios incendie de son installation
- Identifier les écarts par rapport aux dispositions réglementaires ou les problématiques incendie et proposer les mesures correctives compensatoires

PRÉREQUIS

Ce stage nécessite la lecture préalable de documents constituant le référentiel documentaire en lien avec la thématique sûreté incendie :

- Arrêté du 07 février 2012 fixant les règles générales relatives aux installations nucléaires de base
- Arrêté du 26 septembre 2007 fixant la réglementation technique générale destinée à prévenir et limiter les nuisances et les risques externes résultant de l'exploitation des installations nucléaires de base secrètes
- Arrêté du 20 mars 2014 portant homologation de la décision 2014-DC-0417 de l'autorité de sûreté nucléaire du 28 janvier 2014 relative aux règles applicables aux installations nucléaires de base pour la maîtrise du risque incendie

LES PLUS

- Formation en collaboration avec CEA/DSSN/SSN
- Tous les formateurs sont des experts incendie participant aux rédactions de la réglementation et des normes.

CONTENU

- Phénoménologie du feu en milieu classique et en milieu nucléaire
- Référentiels incendie (réglementation, règles, normes)
- Méthodes d'analyse
- Conception et construction des bâtiments : sectorisation, ventilation, détection

PROCHAINES SESSIONS

Gestion du risque incendie dans les installations nucléaires

23/09/2025 - 02/10/2025

3350 € - Cadarache

instn-UES-sac-af@cea.fr