

Prise en compte des facteurs organisationnels et humains dans les activités à risques

Reference: 637

OBJECTIVES

En leur apportant une autre vision du fonctionnement de l'homme et de l'équipe au travail, cette formation permet aux participants d'intégrer systématiquement les FOH dans leurs pratiques :

- intégrer l'intérêt de prendre en compte la notion de facteurs organisationnels et humains FOH,
- réaliser une analyse FOH de premier niveau suite à l'occurrence d'un événement dans une installation,
- introduire la dimension FOH dans un projet de réexamen de sûreté, de conception ou de modification d'une installation ou d'une situation de travail,
- incorporer les résultats des études FOH dans les référentiels de sûreté des installations.

PUBLIC

Cette formation est destinée en priorité aux exploitants d'installations à risques du CEA. Tout acteur concerné par la prise en compte des FOH dans les installations à risques : responsables d'exploitation, ingénieurs de sûreté des installations nucléaires ou des cellules de sûreté, ingénieurs criticité, ingénieurs ou animateurs de sécurité d'installations à risques, agents de radioprotection, acteurs de la conception d'installation ou d'équipements d'installation...

PREREQUISITES

Néant.

CONTENT

Qu'entend-on par facteurs organisationnels et humains ?

- Définition.
- Description des quatre grandes composantes FOH d'une situation de travail : dispositifs techniques, environnement de travail, organisation, équipes et opérateurs.

Comment un non-spécialiste peut-il prendre en compte les FOH ?

- Réaliser une analyse FOH de premier niveau suite à l'occurrence d'un événement.
- Intégrer les éléments FOH dans les référentiels de sûreté.

La démarche d'un spécialiste FOH : traitement de cas et mises en situation

- Traitement de cas.
- Explication des démarches : études FOH en exploitation, démarche FOH en conception.

METHOD

Alternance d'apports de connaissances, de réflexion personnelle et collective, d'exercices et de mises en situation en groupes. Groupe

limité à 16 participants.

COLLABORATION

Conseillers scientifiques : Jean-François Vautier (CEA/MR/DPSN), Michèle Tosello (CEA/DEN/DPIE)

PUBLIC PRICE - 2020

1620 €

DURATION - 2020

3 days (19 hours)

LOCATION AND DATE - 2020

Saclay

- 16-18 June 2020

Cadarache

- 17-19 November 2020

COORDINATION - 2020

Education official(s) :

Saclay

M. Jean-Olivier CHARTIER

jean-olivier.chartier@cea.fr

Phone +33 1 69 08 25 99

Cadarache

Mme Pascale ROMANETTI

pascale.romanetti@cea.fr

Phone +33 4 42 25 65 25

CONTACT - 2020

Training manager(s) :

Saclay

Mme Carole VINCIGUERRA

carole.vinciguerra@cea.fr

Phone +33 1 69 08 71 78

Cadarache

Mme Catherine BROSSERON

catherine.brosseron@cea.fr

Phone +33 4 42 25 72 34