



N2-DVI

Intitulé de la formation : N2 – DVI : Maîtriser la ventilation en centrale nucléaire

Durée : 2 jours consécutifs

Prix : 1 510 € HT par participant.e

Public :

Cette formation s'adresse à un public souhaitant approfondir ses connaissances dans le domaine particulier des ventilations en centrale nucléaire.

Pré-requis :

Posséder des bases en fonctionnement et en sûreté nucléaire (voir les formations N1-FON, N1-SUR). Ce champ est une problématique à part entière avec ses contraintes et requis spécifiques. Cela permettra aux stagiaires d'appréhender les études sûreté ou de conception avec le recul nécessaire sur la protection des personnels et du lien avec le domaine accidentel.

Objectifs pédagogiques :

A l'issue de cette formation, le stagiaire sera capable de citer les principaux systèmes de ventilations présents sur un site nucléaire ainsi que leurs rôles et objectifs.

Moyens pédagogiques :

Chaque stagiaire bénéficie d'un accompagnement pédagogique adéquat de la part du formateur. Des supports permettant de suivre la formation et la prise de note seront remis aux stagiaires en supplément des supports projetés.

Evaluation :

En fin de formation, un QCM et des questions ouvertes sont présentés aux stagiaires.

Programme :

- Rôles et principes fondamentaux,
- Le confinement : statique et dynamique,
- La conception générale des circuits de ventilation,
- La constitution d'un circuit de ventilation,
- Aspects réglementaires,
- Les paramètres surveillés,
- Les fonctions,
- Les pièges à iode,
- Les circuits principaux DVi, EBA, ETY, Etc.,
- Le lien avec la surveillance de la radioactivité KRT.