

# N1 SUR



## N1-SUR : Initiation à la sûreté nucléaire

**Durée :** 2 jours / 14 heures.

**Prix :** 850€ HT par participant.

**Public :** personnes réalisant des analyses et/ou mises à jour de documents de sûreté comme les Règles Générales d'Exploitation RGE, Rapport Définitif de Sûreté RDS, etc.

**Prérequis :** bases en fonctionnement nucléaire, maîtriser la langue française.

**Nombre maximum de participants :** 10

**Modalités de formation :** en présentiel ou distanciel.

### Objectifs pédagogiques

- Citer les objectifs de la sûreté nucléaire,
- Citer les 3 fonctions de sûreté ainsi que leurs paramètres principaux,
- Expliquer la démarche de défense en profondeur,
- Citer des exemples de parades en faveur de la sûreté,
- Citer les 4 chapitres principaux des RGE et leurs rôles.

### Moyens pédagogiques

Formation assurée par un professionnel issu du secteur nucléaire (EDF DPN ou DIPDE etc.) aux compétences pédagogiques justifiées.

Des carnets de note, stylos et schémas seront remis aux stagiaires en supplément des supports projetés.

Evaluation : QCM, questions ouvertes et mises en pratiques.

### Programme

- La sûreté nucléaire : son contexte et notions principales,
- Culture sûreté,
- L'échelle INES,
- Ecarts : quelles conséquences ? communication ?
- La sûreté en exploitation :
  - Bases de sûreté sur site,
  - Evaluations quotidiennes,
  - Architecture des prescriptions de sûreté.
- La sûreté en ingénierie :
  - Architecture des documentations,
  - Modalités de mise à jour particulières et relations ASN.