

# USR22R - Sûreté appliquée à la déconstruction

## Présentation

### Objectifs pédagogiques

Ce module est spécialement créé par l'INSTN pour la formation FIP-STN.

Il a pour objectif pédagogique de sensibiliser très fortement les futurs ingénieurs à la culture de la sûreté nucléaire en particulier dans les projets de construction et de déconstruction des installations nucléaires de base.

## Programme

### Contenu

Son contenu pédagogique sera le suivant :

- Maîtriser les concepts de défense en profondeur dans le cas des opérations de constructions déconstructions,
- Savoir conduire une étude de risques orientée sûreté dans le cas d'opérations de démantèlement,
- Savoir mener les études de sûreté afférentes dans le contexte très particulier des opérations de démantèlement.

Ce module sera réalisé majoritairement sous la forme d'études de cas, d'apprentissages par problème et par projet pilotés par des experts du domaine industriel (CEA, AREVA et EDF).

Mis à jour le 11-05-2017



**Code : USR22R**

Unité spécifique de type cours

2 crédits

**Responsabilité nationale :**

EPN01 - Bâtiment et énergie / 1

**Contact national :**

Sciences et technologies  
nucléaires

304, 61 rue du Landy  
93210 La plaine Saint denis

Emmanuelle Galichet

[emmanuelle.galichet@lecnam.net](mailto:emmanuelle.galichet@lecnam.net)