

RCC-M en application de l'ESPN

Parcours

A la Découverte du RCC-M ► **RCC-M en application de l'ESPN**
ESPN ► **RCC-M en application de l'ESPN**

afcen

Durée : 10 à 42 heures, selon modules choisis

Langue : Français

Participants :
groupes de 6 à 14 (modules en libre choix)

Lieu : Paris



Pré requis

Pratique régulière du RCC-M et connaissance de la réglementation des équipements sous pression nucléaire. Formations ESPN et A la découverte du RCC-M recommandées.

Contact :
formation.reacteurs@framatome.com

Vous êtes

Un ingénieur ou un technicien ayant en charge la rédaction de documents liés à l'évaluation de conformité ESPN. Un ingénieur ou un technicien travaillant sur la conception ou la fabrication de composants et d'équipements sous pression pour des réacteurs à eau pressurisée suivant la réglementation ESPN.

Pendant la formation, vous allez

- Examiner les PTAN de l'AFCEM, relatives aux documents du dossier d'évaluation de la conformité
- Vous exercer à la rédaction des documents du dossier réglementaire
- Appliquer les méthodes de conception relatives aux exigences de la réglementation des ESPN
- Rencontrer et échanger avec les experts, spécialistes et membres de la communauté ESPN de Framatome

Les +

- Implication de spécialistes et experts
- Travaux pratiques
- Formation à la carte (vous choisissez vos modules)
- Fréquents moments d'échanges et de partage d'expériences
- Formation certifiante, labellisée AFCEN

Contenu

1^{er} jour : Les fondamentaux

- Réglementation des équipements sous pression nucléaires (arrêté de 2015)
- Edition 2018 du RCC-M, incluant les annexes ZZ et ZY

Jours suivants (en libre choix)

- Réalisation d'une Analyse De Risque (ADR) pour les ESPN de niveau **N1** fabriqués selon RCC-M,
- Réalisation d'une Analyse De Risque (ADR) pour les ESPN de niveau **N2** fabriqués selon RCC-M,
- Rédaction des Evaluations Particulières de Matériaux du domaine Nucléaire (EPMN) pour les ESPN de niveau **N1**,
- Rédaction des Evaluations Particulières de Matériaux du domaine Nucléaire (EPMN) pour les ESPN de niveau **N2/N3**,
- Guide de l'inspectabilité pour la conception des ESPN de niveau **N1**,
- Guide de l'inspectabilité pour la conception des ESPN de niveau **N2/N3**,
- Rédaction de la notice d'instructions d'un ESPN de niveau **N1/N2/N3**,
- Référentiel dimensionnel des ESPN de niveau **N1/N2/N3**,