

Le RCC-M¹ en pratique

Durée : 13 heures

Langue : Français

Participants : 8 à 12

Lieu : Paris, Lyon ou à la demande



Fondamentaux

Prérequis : aucun

Contact :
formation-reacteurs@framatome.com

NEW

Vous êtes

- Ingénieur ou technicien souhaitant avoir une vision globale, simple et applicative du code.
- Manager, responsable projets ou commercial, acheteur, ... souhaitant mieux comprendre la philosophie et les clés de lecture du code RCC-M.

Nota : La formation « A la découverte du RCC-M » sera plus appropriée si vous souhaitez approfondir les domaines couverts par le code.

Pendant la formation, vous allez

- Avoir une présentation générale du code RCC-M de l'AFCEN²,
- Identifier les démarches générales à appliquer et les règles essentielles à respecter pour vous permettre de naviguer dans le code.

Après la formation, vous serez capable de

- Définir les objectifs principaux du code RCC-M
- Décrire la structure du code et son organisation
- Décrire les modalités d'évolution du code RCC-M
- Naviguer dans le code pour identifier les parties utiles à votre activité
- Identifier la réponse du code RCC-M aux exigences réglementaires

Les +

- Formation construite majoritairement sur un cas pratique « fil rouge » illustrant la démarche de recherche dans les différentes parties du code
- Échanges et partage d'expériences
- Formation labellisée AFCEN

Contenu

- Architecture du code RCC-M
- Evolutions du code et équivalence entre éditions
- Découverte par la démarche projet :
 - Prédimensionnement (conception)
 - Matériaux et approvisionnements
 - Analyse (conception)
 - Contrôles
 - Soudage
 - Fabrication

Evaluation

- Questionnaire d'évaluation des acquis
- Evaluation de la satisfaction des apprenants

¹ Règles de Conception et de Construction des matériels Mécaniques des îlots nucléaires des réacteurs à eau pressurisée

² Association qui édite les codes nucléaires comme le RCC-M et les publications techniques (PTAN)