

RCC-M - Code de construction des équipements sous pression nucléaires

Ref. **RCC-M 01-2**
Durée : 1.0 jour(s) / 7.0 heures

Formation disponible en Français ou en Anglais.
Formation dispensée en présentiel

Avertissement : Les stagiaires doivent être en possession du code dernière version sur ordinateur ou en format papier.



Pré-requis :

Pas de pré-requis à la formation



Personnes concernées :

La formation s'adresse aux ingénieurs, techniciens bureau d'études et/ou méthodes, qui possèdent des connaissances de base en mécanique et métallurgie dans le domaine des équipements chaudronnés. Cette formation s'adresse plus particulièrement à toute personne en charge de la conception, de la fabrication, de la modification ou de la réparation d'équipements sous pression nucléaires conformément au RCC-M



Objectifs :

- Situer les grandes lignes de l'organisation de l'AFCEN
- Décrire l'organisation du code
- Avoir une vision d'ensemble des interactions entre les différents volumes et tomes, pour pouvoir y naviguer et consulter ses différentes rubriques dans l'ordre imposé
- Nommer les spécificités du code (points clés)
- Lister les modes d'évolutions du code



Programme :

Structure et organisation du code,
Exigences en termes d'assurance de la qualité,
Organisation de la conception,
Critères de choix des matériaux,
Exigences applicables au soudage et à la fabrication,
Examens non destructifs



Démarche pédagogique :

Animation par un expert en équipements sous pression nucléaires.
Supports de formation (papier ou électronique) fournis aux stagiaires et projection de slides sur écran.
Exposé théorique illustré tout au long de la formation par la présentation de solutions, de cas pratiques et d'exercices



Evaluation et validation :

Evaluation des formateurs par les stagiaires à travers un document qualité Bureau Veritas.
Evaluation des stagiaires à travers un Q.C.M.