

FICHE PROGRAMME

Combustible Nucléaire (e-learning)

Développez les compétences de vos collaborateurs sur le combustible nucléaire !

Full E-Learning



Public Visé

Personnels amenés à intervenir sur CNPE et souhaitant approfondir leurs connaissances sur le combustible nucléaire notamment les technologies, les outils de manutention du combustible, les spécifications d'exploitation et la réglementation.



Pré Requis

Savoir lire, écrire et parler la langue française.
Avoir des connaissances sur le fonctionnement des réacteurs à eau pressurisée et sur la sûreté nucléaire.

Objectifs pédagogiques et d'évaluation

Citer les grandes étapes du cycle du combustible
Citer les constituants d'un assemblage combustible
Situer et décrire les machines et outils nécessaires à la manipulation du combustible

Parcours pédagogique

• Le combustible nucléaire

Cycle du combustible • Constituants d'un assemblage • Différents types d'assemblage • Fournisseurs de combustible • Gestion • Comportement dynamique • Matériels associés • Composition des cœurs

• Description des machines et outils

Machine de chargement • Tube transfert et basculeur • Stockage du combustible • Pont DMR • Evacuation du combustible.

• Spécifications techniques

Spécifications techniques combustible (RGE) • Requalification/prescription • Interface avec le planning d'un arrêt de tranche.

Méthodes pédagogiques

Moyens pédagogiques

Alternance de vidéos, de modules théoriques et d'exercices lors des e-learning

Moyens techniques

PC ou Tablette + outils numériques, ressources multimédia.
Un ordinateur (PC, MAC ou tablette 10 pouces avec clavier)
Une connexion internet permettant de lire des vidéos en ligne sans coupures (flux internet suffisant)
Des écouteurs ou haut-parleur de qualité
Un espace serein pour réaliser sa formation avec concentration (e-learning en autonomie)

Moyens humains

Le stagiaire dispose de plusieurs moyens d'échange (interaction via la plateforme 360 Learning, téléphone, ...) avec un encadrant pédagogique (appelé Référent) et les stagiaires de la formation.
Il peut également demander une assistance technique (problème d'accès à la plateforme, ...) via l'adresse mail

SOCOTEC FORMATION NUCLEAIRE - Numéro de déclaration d'activité (ne vaut pas agrément de l'état) :

www.socotec-formation.fr

formation@socotec.com

0 825 311 722 service 0.15€/min + prix de l'appel

FICHE PROGRAMME



sfn.elearning@socotec.com.

Les participants peuvent contacter le formateur en direct dans le cadre des modules (fil d'actualités, commentaires) ou par mail après la formation (délai de réponse : moins de 12h, pendant un mois après la fin de la formation).



Méthodes et modalités d'évaluation

Validation des Acquis Théoriques en fin de session.



Durée

4.00 Heures

Effectif

De 1 à 15 Personnes

SOCOTEC FORMATION NUCLEAIRE - Numéro de déclaration d'activité (ne vaut pas agrément de l'état) :

www.socotec-formation.fr

formation@socotec.com

0 825 311 722 service 0.15€/min + prix de l'appel