

Présentation et Programme de la filière

» **SÛRETE DE
FONCTIONNEMENT**

64 jours | 448 heures

V1.0 – Juin 2025

Présentation de la filière

Distanciel

7916,16 € HT / participant

64 jours – 448 heures

La durée et le prix correspondent à une inscription en inter-entreprises. Toute demande inter-entreprise fait systématiquement l'objet d'un devis si-mesure devant être approuvé pour acceptation.

Objectifs

- Acquérir les connaissances et le savoir-faire pratique indispensables pour travailler dans le nucléaire.
- Acquérir le savoir-être du consultant.
- Mettre en pratique.

Public

Demandeurs d'emploi en reconversion métier.

Prérequis

Aucun prérequis mais disposer de savoirs scientifiques en physique/chimie et d'une culture technique dans le secteur nucléaire, être capable de travailler en équipe et avoir une propension à communiquer seraient un plus.

Modalités et délais d'accès

Les postulants devront passer une série d'entretiens pour intégrer la formation. Ils seront informés de leur inscription au plus tard 15 jours avant le début de la session.

Accessibilités aux personnes en situation de handicap

Les personnes en situation de handicap sont invitées à nous communiquer leurs besoins spécifiques. Nous ferons tout pour les mettre dans les meilleures conditions de suivi de la formation possibles (compensation, accessibilité...).

Modalités d'évaluation

À l'issue de chaque module, le formateur évaluera chacun des participants en fonction des cas pratiques et exercices effectués. La fin de la formation sera consacrée à un projet final reprenant l'ensemble des acquis de la formation. Les apprenants participeront à une soutenance pour présenter leur projet devant un jury et démontrer leurs nouvelles compétences.

Attestation/certification

Une attestation de fin de stage sera remise à tous les participants à l'issue de leur parcours.

Présentation de la filière

Distanciel

7916,16 € HT / participant

64 jours – 448 heures

La durée et le prix correspondent à une inscription en inter-entreprises. Toute demande inter-entreprise fait systématiquement l'objet d'un devis si-mesure devant être approuvé pour acceptation.

Méthodes mobilisées

Alternance d'exercices, cas pratiques, QCM et de notions théoriques, projet Fil Rouge avec une répartition du temps de travail : 40% théorie, 60% pratique. Des présentations théoriques des concepts clés illustrés par des démonstrations du formateur (Ex : code live...) seront suivies de mises en pratique des apprenants.

Évaluations régulières et retour du formateur sur les points moins bien assimilés. ; les apprenants réaliseront tout au long de la formation des exercices, QCM, mises en situation, TP, TD qui seront corrigés pour faciliter l'acquisition de compétences.

En classe virtuelle, accès à notre plateforme à distance, à des machines virtuelles en local ou dans le cloud contenant les logiciels utiles et les supports de cours en français seront mis à disposition via notre la plate-forme de téléchargement AJC Classroom.

Accès à notre plateforme à distance de Classe Virtuelle : mêmes possibilités et interactions avec votre formateur que lors d'une formation présentielle: votre formation se déroulera en connexion continue 7h/7 :

- Échanges directs avec le formateur et l'équipe pédagogique à travers la visioconférence, les forums et chats ;
- Vérification de l'avancement de votre travail et évaluation par votre formateur à l'aide d'exercices et de cas pratiques ;
- Suivi pédagogique et conseils personnalisés pendant toute la formation.

Vous recevrez les informations de connexion par mail dès votre inscription. En cas de problème de connexion, vous pourrez joindre notre équipe à tout moment (avant ou même pendant la formation) au 01 82 83 72 41 ou par mail (hotline@ajc-formation.fr).

En présentiel, mise à disposition d'ordinateurs portables (16Go RAM, SSD); nos salles sont équipées de matériels pédagogiques (Tableau blanc, vidéo projecteur, tableau tactile...) et informatiques.

Contenu pédagogique

Sûreté de fonctionnement, méthodologie, cadre normatif, SLI et méthodes de maintenance	Sûreté de fonctionnement Niveau 1	3 jours	
	Analyse préliminaire des risques (APR)	2 jours	
	AMDEC	2 jours	
	Arbre de défaillance	2 jours	
	Arbre de causes	2 jours	
	Analyse fonctionnelle	3 jours	
	Sûreté de fonctionnement Niveau 2	5 jours	
	Risques industriels	3 jours	
	Hazop	2 jours	
	IEC 61508	1 jour	
	Directive Machine	1 jour	
	EN 5012X (avec soft)	3 jours	
	ISO 19443	1 jour	
	QSSE	1 jour	
	Soutien Logistique (SLI)	5 jours	
	Maintenance Niveau 1	2 jours	
	Maintenance Niveau 2	2 jours	
	Méthode 5 S	1 jour	
	Nucléaire	Culture de sûreté Niveau 1 et 2	1 jour
		Présentation REP	4 jours
Réacteur Civil		2 jours	
Défense, Cycle, Labo Usine		2 jours	
Arrêté INB		1 jour	

Contenu pédagogique

Cybersécurité	Sensibilisation à la cybersécurité	1 jour
	ISO 21434	1 jour
Eco conception	Eco conception	1 jour
	Feu Fumée	2 jours
Management de projet et risques complexes	Management de projet	1 jour
	Management de risques projet	1 jour
	Gestion de crises	1 jour
Projet	Projet final et soutenance	5 jours
		64 jours

À votre disposition
pour discuter du futur

»» Contact

33 avenue Sainte-Foy
92200 Neuilly-sur-Seine

Tél. : 01 87 58 00 00

eclairezmoi@ajc-formation.fr

www.ajc-formation.fr

www.unjourunjob.fr