

**Présentation &
Programme de la filière**

INGENIEUR NUCLEAIRE

Filière de 57 jours / 399 heures

Version 20231.0

PRÉSENTATION DE LA FILIÈRE

Distanciel

7049 € HT / participant

57 jours / 399 heures

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

Objectifs

S'initier au génie nucléaire et à la sûreté nucléaire

Savoir utiliser Catia

Appréhender les différents types de documents utilisés lors d'une étude de tuyauterie

S'initier à l'installation d'instruments et de pompes et à leur impact sur le comportement mécanique

Acquérir le savoir-être du consultant

Public

Demandeurs d'emploi en reconversion métier.

Prérequis

Aucun prérequis mais des notions scientifiques en physique/chimie et une culture technique dans le secteur nucléaire 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

A 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

7049 € HT / participant

57 jours / 399 heures

La durée et le prix correspondent à une inscription en inter-entreprises. Toute demande intra-entreprise fait systématiquement l'objet d'un devis sur-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

Evaluations 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 :

- Echanges 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

NUCLÉAIRE	GENIE NUCLEAIRE	10 jours
PROJET	PROJET GENIE NUCLEAIRE	1 jour
NUCLÉAIRE	RESISTANCE DES MATERIAUX RDM	3 jours
	NORMES RCCM	1 jour
	LECTURE DE PLANS	3 jours
	RESEAU ELECTRIQUE HT	2 jours
	CATIA V5	4 jours
	SCHEMATIQUE ET IMPLANTATION	4 jours
	TUYAUTERIE ET REGLEMENTATION	2 jours
	TRACE ISOMETRIQUE	1 jour
	INSTALLATION DES TUYAUTERIE	4 jours
	SUPPORTAGE ET FLEXIBILITE DES TUYAUTERIES	4 jours
	TECHNOLOGIE ET INSTALLATION DE L'INSTRUMENTATION	4 jours
	DECHETS	3 jours
	POMPES VANNES ET ROBINETTERIE	4 jours
	ROLE ET COMPORTEMENT DU CONSULTANT	2 jours
COMPORTEMENTAL	TRAVAIL EN EQUIPE	1 jour
	PRESENTER SES NOUVELLES COMPETENCES	1 jour
PROJET	PROJET FINAL	3 jours

57 jours