

Ingénieur.e Sûreté Nucléaire Expérimenté.e H/F H/F

Pays - Région(s) : France - Auvergne-Rhône-Alpes Département(s) : 69

Ville(s) : Lyon

Nombre de postes : 1

Contrat : CDI

Spécialité(s) : Ingénierie d'Etudes

Niveau de formation : BAC +4 /

BAC +5

Domaine d'intervention : Nucléaire

Convention collective : Syntec

DESCRIPTION DE L'OFFRE

Le contexte

Voulez-vous aider à façonner l'avenir de l'industrie nucléaire ? Le démantèlement et la gestion des déchets nucléaires représentent désormais un défi majeur pour les exploitants nucléaires et leurs actionnaires. EDF a ainsi lancé Cyclife, sa propre marque. Grâce aux bureaux de Cyclife en France, en Suède et au Royaume-Uni, le groupe EDF est désormais en mesure d'offrir des services dédiés et sur mesure dans le domaine du démantèlement et de la gestion des déchets pour les centrales nucléaires à l'international.

Cyclife Engineering est la filiale d'ingénierie de Cyclife Groupe EDF en charge de la maîtrise d'œuvre de projets de démantèlement, sur les projets France de la Direction des Projets Déconstruction et Déchets (DP2D) d'EDF ainsi que sur des projets à l'international. Il s'agit de réaliser en propre les études détaillées et de réalisation des projets de démantèlement de tout ou partie d'une centrale nucléaire et de contracter les travaux associés auprès d'industriels du secteur.

Le poste :

Au sein du Service Sûreté Radioprotection et Déchets auquel vous êtes rattaché(e), vous êtes en charge des missions relatives à la sûreté nucléaire et l'environnement pour nos projets de démantèlement et de conception d'installation de gestion et de traitement de déchets.

En lien étroit avec les différents corps de métier (génie civil, ventilation nucléaire, électricité, contrôle-commande...), vous aurez la charge de :

- La réalisation d'études de Sûreté Nucléaire et Environnement,
- L'analyse des risques nucléaires et non-nucléaires associées (approche déterministe)
- La démonstration de conformité,
- La gestion des exigences sûreté déclinée par métier.
- La rédaction des documents réglementaires (Fiches d'Analyse du Cadre Réglementaire (FACR), Dossier d'Orientation Sûreté (DOS), Rapport Préliminaire de Sûreté (RPrS), Rapports De Sûreté (RDS), études d'impacts et de dangers, études de risques spécifiques, études de faisabilité, procédures, etc.),

La connaissance de logiciels spécifiques aux calculs de conséquences radiologiques ou non radiologiques, d'évaluation de dose à partir de l'activité radiologique ou de calculs relatifs à l'incendie sont un plus.

PROFIL SOUHAITE

De formation supérieure, type ingénieur généraliste ou spécialisé en maîtrise des risques, vous disposez d'une expérience de 5 ans minimum en sûreté nucléaire : expérience acquise au sein d'équipes d'ingénierie d'un ou plusieurs grands projets de conception ou de démantèlement d'installations nucléaires.

Vous maîtrisez les démonstrations de sûreté et avez une expérience avérée en rédaction d'analyses et de dossiers de sûreté. Vous connaissez le processus d'ingénierie sur grands projets. Vous êtes autonome et curieux(se), doté(e) d'un bon relationnel, vous êtes reconnu(e) pour votre capacité d'analyse, de synthèse et votre rigueur technique.

Vous souhaitez vous investir au sein d'une société dynamique et innovante et être au cœur des défis du Groupe EDF en matière de démantèlement, alors rejoignez-nous !

Une bonne pratique de l'anglais (voire d'une autre langue) est un plus.

Vous estimez remplir tous les critères ? Alors postulez !

En nous rejoignant, vous bénéficierez :

- D'un forfait 209 jours travaillés
- Du télétravail jusqu'à 2 jours / semaine
- De tickets restaurant
- De la prise en charge de 50% de votre abonnement de transport
- D'événements Corporate festifs
- D'une mutuelle familiale et d'une prévoyance avantageuse
- D'une prime vacances
- Des avantages CSE
- Du Plan d'Épargne du Groupe EDF
- D'un programme de formations adapté

Et en plus ? Nous sommes situés à proximité de la gare Part-Dieu et des Transports en Commun Lyonnais (Métro, Tram, Bus... Vélo'v)

POUR POSTULER

Lettre + CV à remettre à Carole MICHELE (carole.michele@cyclife-edf.fr)

Entretien par visioconférence ou en présentiel