

INGENIEUR.E CVC (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

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 :

Vous serez intégré au pôle utilités qui regroupe les ingénieurs ventilation et systèmes fluides.

Vous serez en charge d'études de conception et d'expertises dans le domaine de la ventilation nucléaire et contribuerez à des projets neufs (par exemple, conception de nouvelles installations de traitement de déchets ou d'ateliers de découpe) ou de démantèlement d'installations nucléaires. Votre expérience dans le domaine ventilation (minimum 5 ans) vous permet d'apporter votre expertise sur les projets et de contrôler les documents techniques.

Dans ce cadre vous réaliserez des études, vos activités seront les suivantes :

- Définition des exigences de conception associées aux classes de confinement,
- Notes de calcul thermique et aéraulique,
- Dimensionnement d'équipements (sas, CTA, filtres THE etc...), définition des caractéristiques de maintenance/exploitation,
- Schéma aéraulique (AutoCAD), cheminement des gaines et installation dans la maquette 3D (REVIT) avec un projeteur,
- Rédaction de spécification technique d'équipements, CDC travaux, Consultation et sélection de fournisseurs, note de coût,
- Suivi études d'exécution et support activités sites/chantiers

Vous ferez partie d'une équipe projet coordonnée par un pilote et serez en interface avec d'autres métiers (mécanique, radioprotection, électricité contrôle commande etc...). Vous pourrez également être amené à participer à des études systèmes fluides en fonction de vos compétences.

Cyclife Engineering recherche des solutions innovantes, adaptables à un maximum de sites et d'opérations. Dans ce contexte, le poste nécessite la recherche de solutions industrielles robustes et économiquement

optimisées.

PROFIL SOUHAITE

De formation supérieure de type ingénieur ou équivalent, vous justifierez d'une spécialité dans le domaine CVC (minimum 5 ans) si possible dans le nucléaire. Une expérience en centre d'ingénierie est un plus, tout comme une expérience sur site (mise en service et chantiers).

Solide capacité d'analyse et de synthèse, autonomie, rigueur, aptitude à l'organisation et à la planification, capacité à travailler en équipe, et à l'animation transverse.

Une bonne pratique de l'anglais (voire d'une autre langue) est un plus, ainsi qu'une expérience en réseaux fluides (eau, air comprimé, oxygène etc...).

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 vacance
- 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