



<https://latribunelibre.com/emploi/ingenieur-conception-tuyauterie-f-h>

Ingénieur conception Tuyauterie F/H

Description

Le service CTR (Conception Tuyauteries Robinetterie) appartient à la Direction Engineering & Supply Chain (DESC) d'Edvance et est en charge des études détaillées des tuyauteries de la partie îlot nucléaire d'une centrale nucléaire type EPR. Il prescrit et surveille aussi les études, approvisionnements des matériels de Tuyauterie et Robinetterie.

Au sein du service CTR, les groupes Piping Design sont chargés de la conception des tuyauteries et de leur supportage dans la maquette PDMS/E3D, des études de faisabilité pour les modifications, de la préparation de divers rapports extraits de la maquette PDMS/E3D, ainsi que de la gestion des listes de quantités et des matériaux pour les contrats de fourniture.

En tant qu'Ingénieur(e) Conception Tuyauterie intégré(e) au groupe Piping Design, vos missions seront les suivantes :

- Réaliser et coordonner les activités de conception des tuyauteries d'un îlot nucléaire et son supportage associé dans la maquette numérique
- Contribuer à l'élaboration des méthodes et outils de conception des tuyauteries
- Piloter le traitement des points ouverts techniques relatifs à la tuyauterie
- Piloter ou participer aux revues de cohérence entre les différents documents d'ingénierie : P&ID, Plans, Maquette...
- Contrôler les maquettes de tuyauteries suite au travail de conception des projeteurs.
- Pré-analyser l'impact de modifications tuyauterie, en lien avec les autres métiers
- Rédiger, gérer et planifier les modifications : impact, chiffrage.

Cela permettra également de développer votre expérience dans le développement de grands projets, grâce aux nombreuses interactions que vous aurez avec les différents métiers de conception et de réalisation (Installation, Tuyauterie, Génie Civil, Construction), en France au UK.

Qualifications

Vous êtes diplômé(e) en école d'ingénieurs ou équivalent universitaire, avec au moins 2 ans d'expérience en conception et calcul mécanique, ainsi qu'une expertise dans l'utilisation de logiciels de calcul et la réalisation d'études.

Une connaissance des codes de conception et des exigences nucléaires telles que le RCC-M est un avantage significatif.

Vous avez un niveau d'anglais intermédiaire au minimum.

Établissement soumis à enquête administrative.

Rejoindre le collectif Edvance c'est être acteur de projets nucléaires passionnants et contribuer à l'énergie de demain.

La fourchette de rémunération est indicative, la rémunération sera appréciée selon le profil et l'expérience du/de la candidat(e) retenu(e)

Organisme employeur
EDVANCE

Type de poste
Temps plein

Secteur
INGÉNIERIE, ÉTUDES
TECHNIQUES

Lieu du poste
69387, LYON 07, LYON, France

Date de publication
24 août 2024 à 13:02

Valide jusqu'au
23.09.2024