



<https://latribunelibre.com/emploi/ingenieur-calcu...-nucléaire-f-h>

Ingénieur Calcul Tuyauterie Nucléaire F/H

Description

Dans le cadre d'un ou plusieurs projets de maintenance nucléaire pour EDF sur le parc en exploitation français, votre mission consiste à calculer/dimensionner des tuyauteries et des supports afin d'assurer le bon fonctionnement des lignes de tuyauteries

Vous serez garant du bon dimensionnement de ces tuyauteries et de leurs supports conformément aux critères du code de calculs et aux spécifications de l'exploitant EDF.

Rattaché au responsable ou au référent calcul désigné sur l'affaire, vous :

1. Rédiger les notes d'hypothèses de calculs,
2. Réaliser les travaux de modélisation des réseaux sur les outils de simulation numériques (Pipestress, Beamstress, Robot Structural)
3. Rédiger des notes de calculs de flexibilité conformément aux exigences de l'exploitant EDF,
4. Rédiger des notes de calculs de supports conformément aux exigences de l'exploitant EDF,
5. Communiquer avec les dessinateurs/projeteurs du BE les modifications ou optimisations à apporter,
6. Vérifier les notes de calculs de flexibilité et de supports rédigées par d'autres calculateurs.
7. Reporter au responsable études.

Qualifications

Vous êtes Ingénieur(e) en mécanique avec une expérience en calcul de tuyauterie de 2 ans minimum en calcul de flexibilité de tuyauterie et de support pour des installations nucléaires EDF

Vous avez un esprit critique et rigoureux.

Vous connaissez les logiciels suivants :

1. Pipestress pour les calculs de flexibilité de tuyauterie
2. Beamstress et Robot Structural pour les calculs des supports
3. HILTI Profis ou VerifPlatines pour les calculs de chevillage.
4. Vous avez des connaissances approfondies des méthodes, des procédures et de la culture ingénierie d'EDF.

Organisme employeur

RECING

Type de poste

Temps plein

Secteur

INGÉNIERIE,
TECHNIQUES

ÉTUDES

Lieu du poste

54395, NANCY, NANCY, France

Salaire de base

30000 € - **Salaire de base**

50000 €

Date de publication

28 août 2024 à 17:02

Valide jusqu'au

27.09.2024