

Ingénieur en Mécanique

Votre première mission avec Catalay en CDI: Superviser la rédaction des procédures techniques pour l'entretien des équipements mécaniques dans le secteur de l'énergie.

Chef d'équipe de 3 rédacteurs mécaniques orientés robinetterie (vanne et soupape).

La durée de cette première mission est prévue pour au moins une année dans la province de Liège. En fonction de votre profil et de vos désirs, vous serez ensuite sur d'autres missions dans l'industrie, l'énergie, l'infrastructure ou encore la construction.

Département: Maintenance

Service: vannes, soupapes, échangeurs...

Description du poste: (expérience ≤ 3 ans)

- Encadrement de l'équipe des 3 rédacteurs externes (charge de travail, suivi de l'avancement, respect des deadlines...).
- Analyse globale des procédures qui sont à modifier suite à une intervention terrain afin d'uniformiser leur rédaction, de vérifier la qualité du document, d'analyser la possibilité d'un regroupement de plusieurs postes techniques sur une même procédure, alimentation de la section MRP pour la rédaction des stratégies de maintenance et suivi de leurs avancements. Toutes les modifications, propositions devront se faire en accord avec les techniciens de la section (chargé de travaux, préparateur, maîtrise).
- Procédure soupape : développement d'un outil permettant de diminuer le nombre de procédure pour l'entretien des soupapes (analyse de la situation actuelle, compréhension de la surcharge que cela entraîne et développement d'un outil permettant de simplifier la gestion documentaire via BDD ou autre idée).
- Distribution du travail à l'équipe.
- Visite terrain : pour la création de certaines procédures, il sera nécessaire de se rendre sur le terrain afin d'assister à des entretiens d'équipements, de discuter avec des techniciens en charge de la maintenance...

Compétences :

- Proactif, prise d'initiative, esprit d'analyse et de synthèse, capacités rédactionnelles, ouvert à la collaboration et bon communicateur, assertif.
- Capacité d'apprendre rapidement et possibilité d'adaptation et bonne organisation personnelle (gestion des priorités).
- Une connaissance de base des équipements dont MR a la responsabilité (soupape, échangeur, réservoir, vanne manuelle et motorisée...).
- La connaissance du contexte d'une centrale nucléaire (la sûreté), de son fonctionnement (circuits principaux, l'assurance qualité...) et des règles de gestion documentaire à la CNT est un plus.
- Outils informatiques : SAP GP2, Microsoft Office (Word, Excel, Access, Visio).

Votre équipe Catalay doit encore être constituée :

- 1) Rédacteur mécanique en robinetterie (vanne et soupape) :
Rédaction des procédures d'entretien des équipements mécaniques dont la robinetterie motorisée ou manuelle et les soupapes
- 2) Rédacteur instrumentation en robinetterie motorisée :
Rédaction des procédures d'entretien des équipements d'instrumentation dont essentiellement de la robinetterie motorisée (servomoteur électrique, pneumatique et hydraulique).
- 3) Rédacteur mécanique :
Rédaction des procédures d'entretien des équipements mécaniques dont des réservoirs, échangeurs, batterie de chauffe, vannes...

Description du poste de votre équipe:

- Analyse de nouveaux équipements en cours d'installation à la centrale afin de définir les besoins de création de procédure pour l'entretien de ces équipements sous la supervision de l'ingénieur en charge de l'équipe de rédaction et en collaboration avec les techniciens des sections concernées (chargé de travaux, préparateur et maîtrise).
- Participation à l'analyse « œil neuf » sous la supervision de l'ingénieur de l'équipe de rédaction.
- Disposé à réaliser des visites terrain en zone nucléaire et hors zone pour prendre les renseignements nécessaires à la rédaction de procédure.

Leurs compétences :

- Ouvert à la collaboration.
- Capacités rédactionnelles de procédure de maintenance (traduire des gestes techniques en texte).
- Outils informatiques : connaissance de base en SAP GP2, bonne maîtrise de Microsoft Office (Word, Excel, Visio), bonne connaissance d'Autocad (dessin de vanne motorisée ou non en vue d'ensemble et éclatée).
- Bonne organisation personnelle permettant de respecter les deadlines (court terme et long terme).

Merci de me contacter par email avec votre CV et n'hésitez pas à m'appeler.

Nous avons régulièrement d'autres missions. Je suis également disposé à vous rencontrer pour en discuter.

Edouard Nève de Mévergnies 

Business Manager

Chaussée de la Hulpe 181

1170 Brussels

+32 2 626.99.75

+32 495.27.83.24

edouard.neve@catalay.com


Partner in Consulting Services

