

Civils de la Défense

Plateforme de recrutement de personnel civil
contractuel du ministère des Armées

SID1856 EXPERT TECHNIQUE EN FLUIDES REFRIGERATION F/H

Toulon, 83, Var, Provence-Alpes-Côte d'Azur

Type de contrat	Prise de fonction souhaitée	Niveau d'études
CDD 3 ans	30/11/2024	Bac + 5 ou école d'ingénieur
Domaine professionnel	Niveau d'expérience	Rémunération
Infrastructure et politique immobilière	Confirmé (5 à 10 ans)	mensuel net annuel brut (selon expérience)
Avantages liés au poste	Contraintes particulières d'exercice	Télétravail
Restauration collective Parking	-	Oui

Descriptif de l'organisation

Le Service d'Infrastructure de la Défense (SID) est l'opérateur référent pour la construction, la maintenance et l'entretien du domaine immobilier du Ministère. L'établissement du service d'infrastructure de Toulon (ESID Toulon), recherche un expert technique en fluides au profit de sa Division Programmes Sous-Marins (PSM). Cette entité a pour mission de conduire le projet d'infrastructure d'accueil et de soutien des sous-marins nucléaires d'attaque Barracuda sur la base navale de Toulon et d'en assurer la bonne exécution. Sous la direction du chef de bureau ingénierie, le titulaire du poste est un expert technique dans les domaines des fluides (eaux douces industrielles, air HP/BP) et de la réfrigération, ventilation en milieux confinés pour l'alimentation d'installations nucléaires. Il intervient à ce titre en assistance aux conducteurs d'opération pour le visa des documents d'exécution, le suivi d'exécution des travaux et les opérations préalables à la réception.

Descriptif des missions

Au sein du bureau Ingénierie composé d'une dizaine d'experts techniques, l'expert technique en fluides réfrigération assure la cohérence technique des différentes opérations du projet et participe à la gestion de conformité dans le domaine des eaux spécifiques, des gaz et des systèmes de réfrigération, ventilation.

Il assure les activités principales suivantes :- Contribuer à la surveillance technique des activités de conception et de réalisation des opérations sur la base des spécifications techniques du besoin,- Assurer un support technique au profit de l'architecte d'ensemble et des référents en sûreté nucléaire,- Contribuer, en support à l'architecte d'ensemble et aux conducteurs d'opérations, à la cohérence d'ensemble des opérations au niveau technique,- Contrôler la déclinaison des exigences par les titulaires en liaison avec la maîtrise d'œuvre et vérifier les matrices de conformité,- Participer à l'élaboration et au contrôle du plan des essais de qualification des installations livrées en support

au référent système Essais/Formations, - Préparer la remise à l'utilisateur des ouvrages réalisés, - Être en appui technique et sur demande lors des réunions d'avancement, de chantier, revues projet et contribuer aux formations pour utiliser les nouveaux systèmes ou suite à des évolutions importantes,

Spécifications du poste :

• Déplacements occasionnels - Répartition : 80% bureau / 20% terrain

Profil recherché

Diplômé d'une école d'Ingénieur ou d'un Master 2 dans le domaine des fluides (mécanique des fluides par exemple), du bâtiment (réfrigération/Ventilation en milieu confinés), et d'une expérience d'au moins 5 ans. Une expérience dans les domaines des infrastructures nucléaires ou portuaires constitue un atout supplémentaire. Aguerri dans le travail en réseau avec des équipes pluridisciplinaires, vous savez prendre des décisions éclairées. Vous avez le sens de l'analyse et des priorisations ; une vision transverse sur l'ensemble des phases du projet.

Vous disposez de : • connaissance des règles, protocoles et procédures de systèmes à dominante industrielle; de la réglementation des installations techniques

• d'excellentes capacités d'exploitation et de rédaction des documents techniques.

• Aptitudes avérées et expérience probante en ingénierie technique, et plus particulièrement, dans le domaine d'expertise et les interactions avec d'autres domaines techniques (synthèse d'ensemble).

Process de recrutement

Le diplôme attendu est un critère de sélection. A titre exceptionnel, les candidats justifiant d'une expérience sur un ou plusieurs postes de niveau équivalent et sur des fonctions similaires seront étudiés. Si vous êtes sélectionné(e), vous serez contacté(e)/reçu(e) en entretien par l'employeur et/ou le service des ressources humaines.

Tant que l'offre est publiée, l'analyse des candidatures est en cours. Vous pouvez postuler.

La date de prise de poste sera ajustée en fonction des délais administratifs et du délai éventuel de préavis du candidat.

Pour les candidats prioritaires, une estimation salariale sera effectuée.

Vous serez informé(e) des suites données à votre candidature.