

OFFRE D'EMPLOI

Ingénieur(e) Systèmes et réseaux

Pour un contrat à durée indéterminée

POSTE À POURVOIR A PARTIR D'AVRIL 2023

Description de l'établissement :

Le Shom est l'opérateur public pour l'information géographique maritime et littorale de référence.

Etablissement public administratif sous tutelle du ministère des Armées, il a pour mission de connaître et décrire l'environnement physique marin dans ses relations avec l'atmosphère, avec les fonds marins et les zones littorales, d'en prévoir l'évolution et d'assurer la diffusion des informations correspondantes.

L'exercice de cette mission se traduit par trois activités primordiales :

- l'hydrographie nationale, pour satisfaire les besoins de la navigation de surface, dans les eaux sous juridiction française et dans les zones placées sous la responsabilité cartographique de la France ;
- le soutien de la défense, caractérisé par l'expertise apportée par le Shom dans les domaines hydro-océanographiques à la direction générale de l'armement et par ses capacités de soutien opérationnel des forces ;
- le soutien aux politiques publiques de la mer et du littoral, par lequel Shom valorise ses données patrimoniales et son expertise en les mettant à la disposition des pouvoirs publics, et plus généralement de tous les acteurs de la mer et du littoral.

Contexte :

La DSI du Shom est chargée de coordonner la définition et le déploiement du SI du Shom, d'apporter l'expertise auprès des équipes de programmes et de production dans le domaine des TIC et d'administrer les infrastructures informatiques dont dépend la réalisation des objectifs du Shom. Dans un contexte où la forte croissance des volumes de données échangées, la généralisation du travail à distance et de la forte demande de sécurité informatique, La DSI du Shom souhaite renforcer son équipe d'administration systèmes et réseaux, notamment pour apporter un soutien à l'ingénieur en charge des réseaux.

Description du poste :

Vous interviendrez principalement en soutien de l'administrateur réseaux mais également dans les autres domaines de l'administration systèmes que sont l'administration de l'hyperviseur VMware, des serveurs Debian et Windows et l'unité de stockage DATACore.

Rattaché(e) au chef du bureau administration systèmes et réseaux, vous intégrerez une équipe assurant :

- Une expertise dans le domaine des réseaux et des télécommunications ;
- L'administration des équipements de sécurité (Firewall, sondes, ...).
- La rédaction de la documentation et le suivi des interventions techniques.

- L'administration des systèmes Linux et Windows
- Le dépannage de niveau 2 en soutien au service clients

Votre profil :

Vous êtes titulaire d'un diplôme d'ingénieur reconnu par la commission des titres d'ingénieur ou d'un diplôme universitaire de niveau BAC+5 minimum dans les domaines des réseaux et de la sécurité.

Vous devez notamment :

- Avoir des compétences en administration réseaux et télécom (commutation, routage, ACL, LAN/WAN) afin de diagnostiquer les pannes et contribuer à l'évolution de l'infrastructure en place ;
- Avoir idéalement une expérience dans l'installation d'un Datacenter et de la mise en place de règles d'exploitation ;
- Réaliser l'administration de systèmes de sécurité (Firewall VMware NSX, Stromshield, Pfsense, palo alto) ;
- Participer à l'administration d'hyperviseur VMWare ;
- Participer à l'administration des systèmes d'exploitation Windows et Linux ;
- Apporter l'expertise requise en matière d'architecture technique ;
- Rédigez les documentations et suivre la base de connaissance (dossiers d'architecture technique, dossiers d'installation et de mise en œuvre, cahiers de recette, ...) de vos domaines d'intervention

Compétences souhaitées :

Techniques :

- Compétences requises: expertise Linux, Windows server, VMware
- Scripts Shell
- Compétences appréciées d'environnement : (liste non exhaustive et totalité de ces compétences non exigée) : Kubernetes, SGBD (Oracle, mysql, SQL server), Active,Directory, SAN FC, système de virtualisation de stockage Datacore, Veeam, pare-feu de Sécurité
- Connaissance des Réseaux et de la sécurité (VPN)
- Maîtrise des risques liés à la sécurité,
- Connaissance d'ITIL
- Certifications professionnelles appréciées

Personnelles :

- Sens du relationnel, de l'écoute et du travail en équipe,
- Intérêt pour la satisfaction client
- fiabilité et rigueur dans l'exécution
- capacité d'analyse et sang froid
- Méthodique, rigoureux et ,organisé
- Favoriser la bonne circulation de l'information
- Capacités d'écoute, esprit positif et bonne aisance à communiquer
- Capacités d'adaptation au changement
- Qualité rédactionnelle
- Ouverture d'esprit, curiosité
- Sens de l'initiative et autonomie

- Esprit d'analyse et de synthèse,
- Pédagogue, bienveillant
- Anglais technique
- Discrétion

Des connaissances dans les domaines suivants seront par ailleurs appréciées :

- Rédaction de cahiers des charges techniques,
- Développement d'outils d'administration système
- Maîtrise des processus ITIL

Modalités de candidature :

Les dossiers de candidatures doivent être composés d'un **CV** et d'une **lettre de motivation**.

Ils sont à adresser par courriel à **recrutement@shom.fr**.

Il vous est également demandé de préciser **vos prétentions salariales**.

Pourquoi nous rejoindre ?

- Intégrez un établissement innovant situé sur un site remarquable
- Partagez les valeurs fortes d'un établissement respectant l'équilibre vie personnelle et vie professionnelle
- Travaillez au sein d'un établissement attaché à la mixité, à la diversité et engagé dans la promotion de l'égalité professionnelle entre les femmes et les hommes.
- Les postes offerts au recrutement sont ouverts à toutes et tous avec, sur demande, des aménagements pour les candidats en situation de handicap
- Passez à l'Ouest et bénéficiez d'un cadre de vie exceptionnel : pour en savoir plus sur Brest, classée 9e ville de France où il fait bon vivre, rendez-vous sur www.brest-life.fr

Informations pratiques :

Horaires variables

Restauration sur place

Possibilité de télétravailler

Prise en charge partielle des transports en commun

Forfait mobilité durable (pour le covoiturage ou les trajets en vélo)

Localisation du poste	Type et durée de contrat	Date de prise de poste	Date limite de candidature	Référence à rappeler
Brest	CDI	Avril 2023	26 février 2023	SYS_RES