

EXPERT-E EN SYSTÈMES D'INFORMATION ET DE COMMUNICATION

Emploi-type principal :	ADMINISTRATRICE / ADMINISTRATEUR DE SYSTEMES D'INFORMATION ET DE COMMUNICATION
Domaine d'activité :	NUMÉRIQUE ET SYSTÈMES D'INFORMATION ET DE COMMUNICATION
Code Emploi-type NOMADE :	NSIC-12
Emploi-référence RIME :	FP2SIC15 ADMINISTRATRICE/ADMINISTRATEUR EN SYSTEMES D'INFORMATION ET DE COMMUNICATION
Domaine fonctionnel RIME :	NUMERIQUE ET SYSTEMES D'INFORMATION ET DE COMMUNICATION

Affectation :	DNUM - MISSION EXPLOITATION & SATISFACTION UTILISATEURS - BUREAU QUALIFICATION ET INTEGRATION DES SYSTEMES D'INFORMATION
Lieu de travail :	Site Breil III, 28 rue de Malville, 44000 Nantes.
Numéro du poste de travail :	0001007378

Emploi(s)-type de rattachement	Domaine(s) d'activité	Pourcentage
ADMINISTRATRICE / ADMINISTRATEUR DE SYSTEMES D'INFORMATION ET DE COMMUNICATION	Numérique et systèmes d'information et de communication	100

Description synthétique du poste

- L'expertise s'exerce dans différents domaines : les composants logiciels d'infrastructure, la sécurité des systèmes d'information ou des télécommunications, les réseaux, la qualité et les méthodes, l'intégration de grands projets et de progiciels ;
- Définir et participer à la mise en œuvre des moyens et outils nécessaires au maintien et à l'optimisation de la performance des systèmes et réseaux d'information ;
- Assurer l'intégration de grands projets et des progiciels et conformité aux règles de notre système d'information ;
- Veiller à la protection des données stockées au regard du RGPD.

Composition de l'équipe de travail

Agents titulaires du MEAE : 1 de catégorie A, 4 de catégorie B, 1 de catégorie C ;
3 agents contractuels, 2 prestataires.

Activités principales

- Expertise et suivi de l'intégration Web, appui et conseil auprès des équipes de projet, d'intégration web et de production (prototypage, qualification, architecture des infrastructures, sécurité, réseau ...)
- Élaboration des prescriptions techniques générales ou spécifiques (procédures, recommandations, préconisations, standards...)
- Expertise sur les problèmes techniques signalés par les équipes de développement ou d'exploitation (performance, sécurité, obsolescence, réseau...)
- Intégration et déploiement d'architectures serveurs et d'applications ou progiciels complexes ;
- Supervision des infrastructures hors production ;
- Veiller à assurer ou faire assurer la protection des données stockées au regard du RGPD ;
- Études particulières et rédaction de cahier des charges (nouvel équipement, prise en compte d'une nouvelle technologie, nouveau besoin ou nouveau risque, ..) ;
- Contribuer à la fluidification des mises en production ; renforcer l'exigence de sécurité des livrables, faciliter les opérations d'intégration avec déploiement continu à terme ;
- Architecture technique des systèmes et réseaux d'information du ministère ;
- Stratégie et connaissance du fonctionnement du Ministère, y compris de son réseau à l'étranger ;
- Travail en équipe - Pédagogie - Disponibilité - Patience ;
- Amélioration continue des processus, innovation ;
- Reporting ;
- Développer et entretenir une vision et une compréhension des normes, technologies et outils récents ;
- Maîtriser l'intégration des logiciels, matériels et systèmes ;
- Veille technologique et suivi de l'offre du marché ;
- Techniques d'élaboration de documentation normalisée ;
- Techniques de communication et de négociation.

Méthode DevOps- Env. tech. LINUX DEBIAN APACHE TOMCAT NODEJS REALJS JAVA PHP7 Bases POSTGRES – Bases objet : SWIFT / SCALITY S3 – Pentaho PDI/BI – Outil de déploiement infras et applications SALT ou assimilé – En fin de vie, déploiement applicatifs RUNDECK – Contexte GITLAB, CI, ARTIFACTORY - Gestion des certificats serveurs et infra - Connaissances d'une IGC – Infras VMWARE – F5 BIG IP : LTM, ASM, APM - Outils de supervision ZABBIX CENTREON - Marginalement connaissances Microsoft WS2012/2019 – AD & DNS- SQL2017

Environnement professionnel

Administrateurs systèmes et réseaux.

Liaisons fonctionnelles

Travail en liaison avec les équipes de production , de sécurité et les équipes projets de la DNUM.

Conditions particulières d'exercice

- Gestion de situations d'urgence ;
- Gestion des priorités ;
- Veille sécurité ;
- Site DNUM à Nantes.

Durée d'affectation attendue

Détachement sur contrat ou contrat à durée déterminée jusqu'au 31 août 2023, renouvelable.

Profil statutaire du poste

Agent titulaire de la fonction publique de catégorie A ou agent contractuel.

Rémunération : selon expérience et qualifications, dans une fourchette allant de 37 644 à 61 600 euros annuels bruts.

Groupe de prime

Groupe 4 - Catégorie A

Contacts

Courriel : emplois.rh-3@diplomatie.gouv.fr (uniquement pour rapporter une difficulté technique).
Seules les candidatures reçues à travers l'application Transparence seront prises en considération par la DRH. Aucune candidature reçue par courriel ne pourra être traitée.
Les candidats sont priés de remplir intégralement et précisément le formulaire de candidature (en particulier « DIPLÔMES » et « EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE » qui détermineront le niveau de rémunération qui pourra être proposé).

Compétences

Légende :



Facultatif



Débutant



Pratique



Maîtrise



Expert

Connaissance

Requise

Administration, maintenance et exploitation des systèmes informatiques et de communication



Architecture informatique du ministère



Bases de données



Equipements et matériels d'infrastructures de serveurs



Langages de programmation (SQL, Java, Nodejs, PHP, C++)



Logiciels serveurs d'infrastructures web (DNS, AD, http, serveurs d'application, serveurs de base de données)



Méthodes de mise en production



Systèmes d'exploitation



Compétences

Savoir-faire

Requise

Analyser une information, une donnée, une situation, un dispositif	■ ■ ■ ■ ■
Assurer une maintenance	■ ■ ■ ■ ■
Communiquer	■ ■ ■ ■ □
Concevoir un outil, un dispositif	■ ■ ■ ■ □
Coordonner	■ ■ ■ ■ □
Organiser	■ ■ ■ ■ □
Proposer	■ ■ ■ ■ □
Rédiger	■ ■ ■ ■ □
Résoudre un problème	■ ■ ■ ■ □
Travailler en équipe	■ ■ ■ ■ □

Savoir-être

Requise

Aisance relationnelle	■ ■ ■ ■ □
Créativité	■ ■ ■ ■ □
Etre rigoureux	■ ■ ■ ■ □
Faculté d'adaptation	■ ■ ■ ■ □
Respect de la confidentialité des données	■ ■ ■ ■ □
Sens de l'analyse	■ ■ ■ ■ □
Sens de l'innovation	■ ■ ■ ■ □

Compétence outil

Requise

Bureautique	■ ■ ■ □ □
Gestion de serveurs dédiés	■ ■ ■ ■ □
Outils d'administration de bases de données (SQL, Postgresql, MongoDB)	■ ■ ■ ■ □
Outils d'administration des systèmes et équipements d'infrastructures	■ ■ ■ ■ □
Outils d'intégration	■ ■ ■ ■ □

Compétences	
Outils de scripting (bash, sh, python)	■ ■ ■ □
Outils de test et de déploiement	■ ■ ■ □
Compétence linguistique	<i>Requise</i>
Anglais technique	B1 Seuil

Diplômes ou expérience professionnelle recommandée pour exercer les fonctions
Ingénieur ou assimilé.