

Le Département de la Gironde recrute un.e
Ingénieur.e système réseau téléphonie
à pourvoir au
Service Infrastructures Numériques
Direction des Systèmes d'Information et du Numérique
Direction Générale Adjointe chargée des Ressources (DGAR)

Catégorie A – Filière Technique – Cadre d'emplois des Ingénieurs territoriaux

Contexte et définition du poste :

La Gironde est le plus vaste département de France. C'est un territoire attractif qui connaît un très grand dynamisme démographique avec une augmentation annuelle de population de plus de 20 000 habitant.e.s. C'est le premier département viticole et le deuxième département forestier de France. C'est un territoire riche et diversifié (de l'estuaire de la Gironde au bassin d'Arcachon, de la dune du Pilat au terroir Sud-Girondin...). La Gironde représente un patrimoine remarquable avec Bordeaux et de nombreux sites inscrits au patrimoine mondial Unesco comme le Phare de Cordouan.

Mène des études de l'architecture technique générale et de son évolution sur son périmètre d'intervention. Installe, met en production, administre et exploite les moyens informatiques en matière de système, réseau et de télécommunications. Assure le bon fonctionnement du SI en garantissant le maintien à niveau des différents outils (infrastructure système, communication, etc) dans un objectif de qualité, de productivité et de sécurité. Pilote les projets techniques et documente les nouvelles fonctionnalités. Assure la sécurité et la supervision des infrastructures. Assure la veille technologique système, réseau et télécommunications.

Lieu de travail : IMMEUBLE GIRONDE 83 COURS DU MARÉCHAL JUIN 33000 BORDEAUX

Des formations peuvent être mises en place au moment de la prise de fonction.

Comment postuler ...

Les agents intéressés par ce poste doivent faire acte de candidature en joignant :

- un curriculum vitae
- une lettre de motivation
- le dernier arrêté statutaire (pour les titulaires)
- le dernier bulletin de salaire **ainsi que celui de décembre dernier**
- pour les lauréats, joindre l'attestation de réussite au concours et l'attestation d'inscription sur liste d'aptitude

NB – tout dossier incomplet ne sera pas pris en compte.

AU PLUS TARD LE 18 JUILLET 2024

Par le formulaire "répondre à l'offre"

dans la rubrique emploi de notre site internet gironde.fr : <https://www.gironde.fr/offres-d-emploi>

→ *Ci-après la fiche de poste complète (rattachement, activités et compétences)*

Cette fiche de poste peut évoluer en fonction des besoins de service

Nom	Prénom	Matricule
Intitulé du poste	Ingénieur.e système réseau téléphonie	
Document soumis au CTP du	Date de modification de la fiche	06/09/2022

1 – CADRE GENERAL DU POSTE

Métier d'appartenance du poste	Administrateur systèmes, réseaux et télécommunications
Domaine d'activité	Pilotage et gestion des ressources
Famille Professionnelle	Systèmes d'information
Définition du métier de rattachement	Installe, met en production, administre et exploite des moyens informatiques. Conduit des actions d'audit pour vérifier l'adéquation de la solution et met en place des évolutions. Participe au bon fonctionnement des systèmes d'information en garantissant le maintien à niveau, des différentes infrastructures, des logiciels et des systèmes de communication, dans un objectif de qualité, de productivité, de sécurité et d'efficience.
Définition du poste	Mène des études de l'architecture technique générale et de son évolution sur son périmètre d'intervention. Installe, met en production, administre et exploite les moyens informatiques en matière de système, réseau et de télécommunications. Assure le bon fonctionnement du SI en garantissant le maintien à niveau des différents outils (infrastructure système, communication , etc) dans un objectif de qualité , de productivité et de sécurité. Pilote les projets techniques et documente les nouvelles fonctionnalités. Assure la sécurité et la supervision des infrastructures. Assure la veille technologique système, réseau et télécommunications.

	Filière	Catégorie	Cadre d'emplois	Grade
Cadre statutaire	Technique	Catégorie A	Ingénieurs territoriaux 2016	

Rattachement du poste	Direction Générale Adjointe :	DGA CHARGÉE RESSOURCES
	Direction :	DIR. SYSTEMES INFORMATION ET NUMERIQUE
	Service ou autre structure :	
	Bureau ou autre structure :	
	Affectation du poste :	SCE INFRASTRUCTURES NUMERIQUES
	Résidence administrative	BORDEAUX
	Intitulé du poste occupé par le hiérarchique N+1	Chef.fe du service infrastructures numériques
Agents encadrés :	Non	Nombre :

Fonction d'encadrement	R.I.C.E : cadre réservé à la DRH			
	Niv. 1	Niv.2	Niv.3	Niv.4
Durée hebdomadaire de travail liée au poste et quotité	Temps complet : oui	Temps non complet :	Horaires spécifiques Nbre d'heure : 35,00	

2 - ACTIVITES

Activités du métier de rattachement

Description des activités métiers au niveau du poste

Activités 'principales' Issues du métier de rattachement

Assurer le fonctionnement optimal et la sécurité des systèmes réseaux, outils qui sont sous sa responsabilité

Elaborer l'architecture réseau pour assurer le fonctionnement optimal et la sécurité des systèmes réseaux et télécoms sur son périmètre d'intervention

Assurer une veille technologique sur les différents aspects de l'infrastructure système et de communication

Assurer une veille technologique sur les différents aspects de l'infrastructure systèmes, réseaux et télécommunications

Mener des audits pour vérifier l'adéquation de la solution, suivre et analyser les performances, mettre en place des mesures susceptibles d'améliorer la qualité ou la productivité de l'outil

Mener des audits pour vérifier l'adéquation de la solution, suivre et analyser les performances, mettre en place des mesures susceptibles d'améliorer la qualité (ToIP, QoS, IP, MPLS, bases de données, SAN, NAS, Virtu)

Participer aux actions de maintenance corrective en veillant à leur qualité

Mener des actions de maintenance corrective en veillant à leur qualité notamment en mettant en oeuvre des outils garantissant la cohérence des données. Assurer une polyvalence dans tous les domaines infrastructures

Réaliser l'inventaire permanent et la gestion des différents réseaux et systèmes

Cartographier l'architecture technique, documenter les outils d'infrastructures dont il a la charge, adossé à un inventaire et une supervision permanents

Valider l'installation ou l'intégration de nouveaux outils dans l'environnement de production

Valider l'installation ou l'intégration de nouveaux outils dans l'environnement de production notamment pour les serveurs d'applications en garantissant la sécurité d'accès aux systèmes d'information

Autres activités du poste

Assister et conseiller dans la mise en oeuvre de solutions techniques dans son domaine

Assurer la polyvalence sur tous les domaines

Partager les informations sur les évolutions techniques avec l'ensemble de l'équipe

Participer aux astreintes de sa direction en cas de nécessité

Piloter des projets infrastructures, contribuer aux projets de l'ensemble des services de la DSIN

3 – COMPETENCES ASSOCIEES AUX ACTIVITES DU POSTE

	Compétences du métier de rattachement	Précisions des compétences métier au niveau du poste	Niveau attendu
Connaissances théoriques (savoirs) issus du métier de rattachement	Connaissance des logiciels, matériels, systèmes et réseaux	Unix, linux, Windows (20xx serveur et W10 client), langages de commande, scripts, virtualisation, antivirus, bases de données, Active Directory et Gestion des identités	Expertise
	Connaissance des méthodes, outils et normes d'exploitation	processus GDC et GMEP, gestion de parc informatique	Maîtrise
	Connaissance de l'architecture des systèmes d'exploitation et des réseaux informatiques et télécoms de la collectivité	IPv4, IPv6, pare-feu, filtrage réseau, proxy, commutateurs	Expertise
Savoirs pratiques (savoir-faire) issus du métier de rattachement	Capacité à conduire un projet informatique	pilotage d'un projet infrastructure	Expertise
	Capacité à mener des actions d'audit et évaluer des solutions techniques	dans son domaine de compétence	Expertise
	Capacité à comprendre les besoins et à proposer des solutions cohérentes avec le besoin exprimé	assistance à maîtrise d'ouvrage	Expertise

	Autres savoirs issus du référentiel de compétences	Précisions au niveau du poste	Niveau attendu
Autres connaissances théoriques (savoirs)	Connaissance de l'environnement général SI de la collectivité		Maîtrise
	Connaissance des normes et des standards de sécurité relatifs aux systèmes d'information	certifications ANSI	Expertise

	Autres savoir-faire issus du référentiel de compétences	Précisions au niveau du poste	Niveau attendu
Autres savoirs pratiques (savoir-faire)	Capacité à accompagner l'aide à la décision	dans son domaine de compétence	Maîtrise