



INTITULE DU POSTE

Responsable de la cellule Architecture du pôle Réseau

Corps : Ingénieur de recherche – IGR

Nature du concours : Interne

BAP : E – Informatique, Statistiques et Calcul scientifique

Famille professionnelle : Ingénierie technique et de production

Emploi type : Chef·fe de projet ou expert·e en infrastructures – E1B42

Nombre de postes offerts : 1

Localisation du poste : Direction du Numérique – Marseille – Saint Charles

ACTIVITES PRINCIPALES

- Concevoir, maintenir, faire évoluer et piloter le déploiement des architectures réseau : d'amU, du métropolitain RAIMU ainsi que du Datacenter SUD
- Participer au suivi de réalisation des prestations des titulaires des marchés en cours
- Planifier, installer, automatiser, superviser et améliorer les processus de production
- Sécuriser la production (sauvegarder, sécuriser les flux, prévoir et mettre en pratique des solutions de repli ou de contournement (PRA, PCA)
- Intégrer dans le maintien en condition opérationnelle la prise en compte des moyens techniques et technologies nécessaires pour assurer la résilience cyber
- Encadrer / animer une équipe
- Gérer les incidents sur des plages horaires étendues
- Conduire les procédures d'appel d'offres et réaliser le suivi auprès des prestataires et des fournisseurs
- Intervenir en qualité d'expert dans les groupes de travail externes
- Assurer une veille technologique
- Représenter l'établissement ou le service au niveau régional, national, voire international
- Assurer la continuité de service sur l'ensemble des missions

POSITIONNEMENT HIERARCHIQUE

Le/la Chef·fe de projet ou expert·e en infrastructures exerce ses missions sous la responsabilité directe du directeur du pôle réseau/ToIP de la DirNum.

COMPETENCES REQUISES

Connaissances

- Connaissances approfondies des différentes architectures matérielles et multi constructeurs (Juniper, HP, Aruba, ...)
- Connaissances approfondies des procédures et normes d'exploitation
- Connaissances approfondies des outils d'administration, de métrologie, d'audit et d'analyse des réseaux
- Connaissances approfondies en sécurité des réseaux informatiques et en firewalls NG (Palo-Alto, Juniper ...)
- Compréhension de l'Anglais technique écrit niveau 1

Compétences opérationnelles

- Architecte réseau
- Expert en architecture des réseaux (MAN, Datacenter, Wi-Fi, LAN ...)
- Expert des protocoles de routage avancés : OSPF, IS-IS, BGP, MPLS (L2VPN, L3VPN), Segment Routing (IS-IS et SR-MPLS), MP-BGP, EVPN/VXLAN
- Gestion de projet
- Gestion du personnel

Compétences comportementales

- Rigueur, méthode, réactivité et esprit de synthèse
- Autonomie et sens de l'initiative
- Gestion des priorités et respect des délais
- Aptitude au travail collaboratif en équipe
- Aisance relationnelle, de communication orale, écrite et capacité d'écoute
- Gestion du stress

ENVIRONNEMENT ET CONTEXTE DE TRAVAIL

La Direction du Numérique d'AMU compte près de 200 agents répartis sur l'ensemble des sites universitaires.

Le/la Chef-fe de projet ou expert-e en infrastructures fait partie du pôle réseau/ToIP de la DirNum.

Il/elle est le/la responsable hiérarchique des ingénieurs de la cellule (2 personnes) et il/elle anime les personnels réseau de campus (10 personnes).

Une contrainte d'amplitudes horaires décalées lors d'évènements particuliers peut parfois avoir lieu. Ce poste est soumis à des besoins de continuité de service.

- Encadrement (oui/non) : Oui
- Conduite de projet (oui/non) : Oui

La Directrice Générale des Services

Aurélie PHILIPPE

