

<p>POSTE</p> <p>Branche d'activité professionnelle (B.A.P): E Famille d'activité professionnelle (F.A.P) : Ingénierie technique et de production Emploi-type : E2B43 - Administrateur-trice systèmes et réseaux Corps : Ingénieur d'études Nature du recrutement : Concours externe Nombre de postes offerts : 1</p>
<p>AFFECTATION</p> <p>ETABLISSEMENT : Université de Pau et des Pays de l'Adour (UPPA) COMPOSANTE : Direction du Numérique, pôle Infrastructures VILLE : Bayonne (64)</p>
<p>MISSION</p> <p>La personne recrutée assurera la fonction d'ingénieur Systèmes et Réseaux au sein du pôle Infrastructures de la direction du Numérique (DN), comprenant 5 agents, répartis en deux équipes Réseaux et Systèmes.</p> <p>Les missions :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Gérer l'ensemble du réseau de la côte Basque en collaboration avec les ingénieurs réseaux basés à Pau et Mont-de-Marsan • Gérer l'infrastructure système (serveurs, stockage) de la DN sur la côte Basque. <p>L'agent travaille en étroite collaboration avec l'équipe Systèmes du pôle Infrastructures et avec les autres les autres pôles de la DN.</p>
<p>METIER</p> <ul style="list-style-type: none"> • Administrateur Systèmes et Réseaux
<p>ACTIVITES PRINCIPALES</p> <ul style="list-style-type: none"> • 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) • Gérer les évolutions et la maintenance des matériels, des logiciels du réseau • Garantir la livraison des services • Gérer l'interconnexion de l'entité avec les réseaux extérieurs et gérer la mobilité des usagers • Référencer et documenter les composants liés à l'infrastructure Réseau • Assumer la responsabilité de projets • Négocier avec les fournisseurs et les prestataires de services • Assurer la veille technologique sur les différents aspects de l'infrastructure de communication (matériels, logiciels, architecture, protocole, mode de transferts)
<p>CONDITIONS PARTICULIERES</p> <ul style="list-style-type: none"> • Des déplacements réguliers entre les 5 campus de l'UPPA (Pau, Bayonne, Anglet, Tarbes, Mont-de-Marsan) • Usage fréquent de la visioconférence pour l'animation de réunions • Possibilité d'astreintes ou d'horaires décalés adaptés aux nécessités de service

COMPETENCES PRINCIPALES
CONNAISSANCES
<ul style="list-style-type: none"> ● Architecture et l'environnement technique des réseaux, notamment sur les technologies Cisco ● Méthodes de mise en production ● Normes d'exploitation ● Performance et métrologie ● Sécurité des systèmes d'information et de communication (connaissance approfondie) ● Diagnostic et résolution de problèmes ● Méthodes, outils, normes et procédures de la qualité (connaissance générale) ● Techniques de virtualisation (hyperV, kvm) ● Langage de programmation (connaissance approfondie) notamment Python ● Anglais technique (connaissance approfondie)
COMPETENCES OPERATIONNELLES
<ul style="list-style-type: none"> ● Anticiper les évolutions fonctionnelles et techniques ● Évaluer une solution de télécommunication ● Modéliser et concevoir les architectures techniques des réseaux ● Gérer la sécurité de l'information ● Rédiger et mettre à jour la documentation fonctionnelle et technique ● Pratiquer une veille technologique ● Travailler et faire travailler en équipe
COMPETENCES COMPORTEMENTALES
<ul style="list-style-type: none"> ● Réactivité ● Capacité de raisonnement analytique ● Capacité de prospective et de travail en mode projet ● Bon relationnel et sens de l'écoute ● Capacité d'animation, de communication et de négociation au sein d'une équipe
DIPLOME REGLEMENTAIRE EXIGÉ– FORMATION PROFESSIONNELLE SI SOUHAITABLE
<ul style="list-style-type: none"> ● Etre titulaire d'un diplôme de niveau bac + 3 (Licence) ● Domaine de formation souhaité : filière informatique
TENDANCES D'EVOLUTION
FACTEURS D'EVOLUTION A MOYEN TERME
<ul style="list-style-type: none"> ● Concentration de l'outil de production dans des Datacenter ● Virtualisation globale de l'infrastructure ● Augmentation des débits et renforcement de la convergence voix/données ● Prise en compte de l'éco-responsabilité
IMPACTS SUR L'EMPLOI-TYPE
<ul style="list-style-type: none"> ● Renforcement des compétences en sécurité ● Importance de la Veille technologique