

## Fiche de poste Session 2023

### 1. Identification du poste

#### Références du concours

<b>N° du poste:</b>	52208Y
<b>Catégorie:</b>	A
<b>Corps/grade:</b>	INGENIEUR D'ETUDES
<b>Nature du concours:</b>	Externe
<b>Branche d'activité professionnelle – BAP :</b>	E - Informatique, Statistiques et Calcul scientifique
<b>Emploi type *:</b>	Administrateur-trice systèmes et réseaux
<b>*Cf REFERENS 3 (nomenclature des métiers ITRF en vigueur) :</b>	
	<a href="https://data.enseignementsup-recherche.gouv.fr/pages/fiche_emploi_type_referens_iii_itrf/?refine.referens_id=E2B43#top">https://data.enseignementsup-recherche.gouv.fr/pages/fiche_emploi_type_referens_iii_itrf/?refine.referens_id=E2B43#top</a>

#### Localisation du poste

<b>Composante, Laboratoire, Direction, Service :</b>	Direction du Numérique
<b>Fonction exercée :</b>	Administrateur-trice réseaux
<b>Responsabilités spécifiques :</b>	
<b>Situation du poste dans l'organigramme :</b>	Direction du Numérique, département Infrastructures, pôle « Services réseaux et mobilité »
<b>Contact(s) pour renseignements sur le poste (identité, qualité, adresse mail, téléphone) :</b>	
	Pascal Gris – responsable du département Infrastructures - <a href="mailto:gris@unistra.fr">gris@unistra.fr</a>
	Philippe Pegon – responsable adjoint du département infrastructures - <a href="mailto:pegon@unistra.fr">pegon@unistra.fr</a>

## 2. Mission

- Exploiter les infrastructures et les services réseaux afin d'en garantir la cohérence, la sécurité, la disponibilité et les performances
- Participer à la définition et à l'évolution des infrastructures et services réseaux
- Définir les procédures et outils de gestion
- Gérer les incidents et demandes de service de niveau 3 en lien étroit avec le service desk

## 3. Activités

### Activités principales :

- Planifier, installer, automatiser, superviser les équipements et services réseaux
- 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 assurer la maintenance des matériels, des logiciels et des systèmes
- Référencer et documenter les composants liés à l'infrastructure
- Piloter des projets
- Participer aux échanges avec les fournisseurs et les prestataires de services lors des appels d'offres
- Assurer la veille technologique sur les différents aspects des infrastructures (matériels, logiciels, architecture, protocole)
- Assurer le rôle d'expert technique auprès des équipes support
- Participer à la définition du socle technique et des standards

### Activités associées :

- Rédiger et maintenir la documentation et les procédures
- Former les interlocuteurs techniques et effectuer des transferts de compétence
- Participer à des colloques, forums et groupes de travail à l'échelle locale ou nationale

## 4. Compétences

### Connaissances :

- Administration des équipements réseau: commutateurs, routeurs, bornes WiFi, pare feu, etc. (connaissances approfondies)
- Administration système, Linux en particulier (connaissance approfondie)
- Langage de programmation et scripting (connaissance approfondie)
- Sécurité des systèmes d'information (connaissance générale)
- Techniques de virtualisation (connaissance approfondie)
- Méthodes, outils, normes et procédures de la qualité (connaissance générale)
- Gestion de projet (connaissance générale)
- Méthodes, outils, normes et procédures de la qualité (connaissance générale)
- Anglais technique (connaissance approfondie)

### Compétences opérationnelles :

- Anticiper les évolutions fonctionnelles et techniques
- Avoir de la méthode dans la détection et la résolution d'incident
- Savoir évaluer une solution technique
- Modéliser et concevoir les infrastructures et services réseaux

- Gérer la sécurité de l'information
- Rédiger et mettre à jour la documentation fonctionnelle et technique
- Pratiquer une veille technologique

**Compétences comportementales :**

- Sens de l'organisation, rigueur et méthode
- Esprit d'équipe et curiosité technologique
- Autonomie et esprit d'initiative dans le respect des normes et de la qualité attendue
- Sang-froid et réactivité dans le traitement des incidents et problèmes critiques
- Capacité à s'adapter aux changements et à différents contextes

## 5. Environnement et contexte de travail

➤ **Descriptif du service :**

La Direction du Numérique est organisée en 7 départements : Administration, Sécurité et protection des données personnelles, Infrastructures, Ingénierie et Informatique de proximité, Audiovisuel, Accompagnement et projets, Services Métiers regroupant plus de 140 personnes. Elle met en œuvre la politique informatique de l'université, et s'attache plus particulièrement à développer, déployer et gérer l'ensemble des moyens informatiques et TICE.

Le département Infrastructures compte 30 personnes et assure le maintien en conditions opérationnelles et l'évolution des infrastructures techniques centrales : Datacenter, Services Cloud et gestion des réseaux (réseau interne à l'université, réseau métropolitain OSIRIS et réseau alsacien RAREST).

➤ **Relation hiérarchique :**

Placé sous l'autorité du responsable du pôle « Services mobilité et réseaux » du département Infrastructures

➤ **Conditions particulières d'exercice:**

Disponibilité selon les nécessités de services et réactivité en cas d'incidents critiques impactant le système d'information