

## Ingénieur.e en ingénierie logicielle

### **Références du concours :**

**Corps : Ingénieur.e d'Etudes**

**Nature du concours : Externe**

**Branche d'activité professionnelle (BAP E) – Informatique, Statistiques et Calcul Scientifique**

**Famille professionnelle : Ingénierie logicielle**

**Emploi type : Ingénieur.e en ingénierie logicielle**

**Nombre de poste offert : 1**

**Localisation du poste : Université Paris Nanterre – Direction des Ressources Informatiques (DRI)**

L'université Paris Nanterre est une université pluridisciplinaire qui accueille cette année plus de 34 000 étudiants au sein de 8 unités de formation et de recherche (UFR) et de plusieurs instituts. Elle est dotée de près de 2 200 personnels, dont environ 1 300 enseignants, enseignants-chercheurs et chercheurs et plus de 900 personnels de bibliothèque, ingénieurs, administratifs, techniciens, sociaux et de santé (BIATSS).

### **Missions :**

L'ingénieur.e en ingénierie logicielle participe aux différentes phases du cycle de vie des solutions GID et SINAPS : analyse, développement, intégration, déploiement dans le respect du cahier des charges, des normes et des règles de sécurité. Il.elle assume des responsabilités de gestion de projet pour la ou les phases de prises en charge.

L'ingénieur.e sera affecté.e au Pôle Applications de gestion au sein d'une équipe de 9 ingénieurs.es sous la responsabilité du responsable du pôle et du directeur de la DRI.

### **Activités principales :**

- Effectuer les tâches d'exploitation de la solution de Gestion ID et du référentiel SINAPS (opérationnalité des connecteurs, création / activation / désactivation des comptes informatiques, ...),
- Analyser les incidents et réaliser des correctifs ou des évolutions,
- Documenter les correctifs et les évolutions,
- Assurer la mise à jour de la documentation de la solution,
- Gérer le cycle de vie des identités numériques et des processus associés,
- Assurer la cohérence des données présentes dans le référentiel d'identités et dans les annuaires,
- Réaliser les montées de version,
- Recueillir les nouveaux besoins,
- Proposer les implémentations liées à ces besoins (connecteurs, plugins, ...),
- Priorisation et planification des actions.

### **Connaissances et Compétences :**

#### **Connaissances :**

- Connaissances des bases de données relationnelles (Oracle, MariaDB, PostgreSQL...)
- Connaissances des langages SQL et PL/SQL
- Langages : Java / shell scripts
- Système Linux (Redhat / Fedora / CentOS)
- Connaissances des annuaires : LDAP (OpenLdap) et Active Directory

#### **Compétences :**

- Maîtrise des outils du socle technique de Sinaps : EBX, iWay
- Serveurs web : Apache, Nginx  
Serveur d'applications : Tomcat  
ETL : type Talend
- Docker
- Anglais : Compréhension technique écrite

**Compétences comportementales :**

- Sens de l'organisation
- Autonomie
- Rigueur et fiabilité
- Capacité à travailler en équipe
- Capacité d'écoute et de communication