



<https://latribunelibre.com/emploi/responsable-si-f-h>

## Responsable SI F/H

### Description

Vous serez rattaché(e) au domaine « Ingénierie Logicielle & Infrastructure » de la Direction Recherche et Technologies. Vous reportez hiérarchiquement au responsable d'équipe du domaine.

En tant que responsable de l'équipe « Moyens et Infrastructure », vous managez opérationnellement une équipe de 4 personnes, techniciens et ingénieurs pour répondre d'une part aux besoins de l'ensemble de l'institut en moyens matériels et logiciels SI, et d'autre part aux besoins des projets de R&T qui s'inscrivent dans une démarche DevOps. Vous définissez et portez la vision stratégique des moyens à mettre en œuvre dans les années à venir.

### Vos missions principales consistent à :

#### **Définir la stratégie « Moyens et Infrastructure » et la vision moyen/long terme pour l'institut :**

- Assurer une veille technologique ;
- Établir une feuille de route technologique ;
- Définir le budget chaque année ;
- Prendre en charge une partie du plan d'évolution prévu.

#### **Piloter les services SI et réseau de l'institut :**

- Définir et promouvoir l'offre des services SI ;
- Maîtriser l'architecture d'entreprise et SI et être force de proposition pour la faire évoluer ;
- Centraliser et gérer les demandes d'achats d'infrastructure et de services SI ;
- Assurer le relais avec les instances externes pour la gestion d'infrastructures hébergées ;
- Assurer la disponibilité de l'ensemble des moyens et services SI et le support auprès des utilisateurs de l'institut ;
- Assurer la sécurité du Système d'Information.

#### **Accompagner les équipes projet pour la conception, réalisation et construction des plateformes preuves de concept :**

- Gérer en coordination le déploiement et la mise en œuvre des infrastructures et services des Plateformes technologiques de l'institut ;
- S'approprier le besoin des projets et comprendre la définition fonctionnelle des prototypes qui nécessitent l'étude et la mise en œuvre d'une infrastructure spécifique ;
- Définir la stratégie de conception, de réalisation et d'intégration de ces moyens en favorisant les mutualisations ;
- Accompagner les équipes projets dans la mise en œuvre de ces moyens ;
- Estimer la charge de réalisation et réaliser tout ou partie de l'intégration ;

### Organisme employeur

INSTITUT DE RECHERCHE TECHNOLOGIQUE SYSTEM X

### Type de poste

Temps plein

### Secteur

RECHERCHE-DÉVELOPPEMENT  
EN AUTRES SCIENCES  
PHYSIQUES ET NATURELLES

### Lieu du poste

France

### Date de publication

30 septembre 2024 à 09:02

### Valide jusqu'au

30.10.2024

- Piloter le cas échéant les collaborateurs ou sous-traitants affectés aux travaux ;
- Rédiger les documents de description d'architectures physiques mises en place.

#### **Encadrer opérationnellement et hiérarchiquement (selon profil) l'équipe :**

- Veiller au maintien et au développement des compétences ;
- Piloter les activités en mode projet et en assurer le reporting auprès du responsable hiérarchique ;
- Animer les rituels d'équipe ;
- Apporter son expertise pour aider à solutionner les problèmes rencontrés.

**Mots-clés : Administration système & réseaux (Windows Server, Active Directory, Azure AD, Office 365, Cisco, Fortinet/Fortigate, Vlan, Veeam, Powershell, virtualisation Hyper-V, VPN, Linux, NetApp), DevOps, Cloud (OpenStack), Supervision (Centréon), Moyens de calcul (HPC, GPU)**

#### **Qualifications**

Issu(e) d'une formation Bac + 5 minimum, de profil master/ingénieur avec une spécialisation en informatique, IT/administration système et réseaux, vous possédez une expérience de 5 ans minimum sur une fonction similaire.

#### **Compétences techniques :**

- Très bonne connaissance des architectures systèmes et réseaux
- Très bonne connaissance des systèmes Windows Serveurs
- Connaissance des systèmes sous Linux
- Bonne connaissance de l'administration d'Office 365 et de ses services.
- Connaissance sur les solutions de stockage (Baie de stockage, Nas)
- Connaissance des contraintes et solutions de sécurité (Firewall, VPN, etc.)
- Connaissance en solution de sauvegarde / archivage
- Supervision

#### **Compétences managériales :**

- Capacité à définir une vision stratégique et une feuille de route
- Encadrement d'équipes
- Pilotage de projets
- Définition et gestion du budget
- Reporting

#### **Compétences souhaitables :**

- Infrastructure cloud idéalement OpenStack
- Connaissance des moyens de calcul scientifique HPC et GPU
- Techniques DevOps, CI/CD, Infrastructure as Code (Ansible, Terraform)
- Architectures SaaS, PaaS

#### **Qualités professionnelles et relationnelles :**

- Leadership, force de proposition
- Curiosité, esprit d'initiative, capacité d'analyse et rigueur
- Adaptabilité et autonomie
- Capacité à travailler en mode projet : suivi et avancement des travaux,

valorisation et communication des résultats

- Capacité à intervenir sur plusieurs projets selon les besoins
- Aisance relationnelle, capacité à travailler en équipe, très bonne communication orale et écrite