

# Offre d'apprentissage

INTITULÉ DE L'OFFRE : Administrateur systèmes

**DIRECTION OU SERVICE:** Préfecture de Police / Direction du Renseignement

LIEU D'APPRENTISSAGE: LEVALLOIS-PERRET (92)

### Descriptif de l'employeur :

La Direction du Renseignement de la Préfecture de Police est une direction active de la préfecture de police. Elle est un rouage essentiel de la sécurité de la capitale et de la région francilienne.

Diplôme requis: Bac + 2 en informatique

Diplôme préparé: Administrateur systèmes (Niv. 6 / Bac +3)

Métier et famille de métiers : Systèmes et réseaux d'information et de communication

#### Descriptif de l'offre :

### Activités principales :

Intégré(e) dans une équipe pluridisciplinaire à taille humaine, le/la titulaire du poste veille à l'amélioration continue et au maintien en conditions opérationnelles (MCO) et de sécurité (MCS) des environnements serveurs et des réseaux de la direction dans un contexte de sécurité fort. Il devra donc :

- Administrer et maintenir les composants logiciels, les composants réseaux ainsi que les infrastructures systèmes et en optimiser l'usage
- Sécuriser la production
- · Gérer les incidents
- Apporter une assistance technique aux exploitants
- Documenter les processus de mise en œuvre, de mise à jour et d'exploitation des composants
- Mener une veille technologique

Il/elle entretient un dialogue constructif avec les opérationnels destinataires des systèmes, les développeurs, les équipes en charge des systèmes en production et, plus largement, des acteurs de la communauté du renseignement.

#### Missions:

Vous intégrerez un groupe dont les missions sont diverses et variées, ce qui vous permettra de vous épanouir professionnellement et de monter en compétence dans d'autres domaines.

Vous souhaitez vous perfectionner dans les domaines suivants :

- Administration des environnements Serveurs Windows 2019 et des rôles suivants : DFS, MDT, AD-Certificate, AD-DS, DNS, WSUS,
- Administration des environnements Linux : RedHat, CentOS
- Virtualisation: VMware, vSAN, vDS
- Administration des pare-feux

- Langage de scripting: BASH, Python, Powershell
- Sauvegarde des systèmes virtualisés
- Administration des switchs
- Sécurité des systèmes
- Protocoles et technologies réseau : TCP/IP, NAT, LAN, WAN
- Outils d'industrialisation : Ansible
- Versionning: Gitlab
- Sécurité des réseaux : 802.1X, VPN, IPSec, Radius
- Supervision des systèmes : SNMP, Nagios, Centreon, Grafana, vROps (VMware)
- Gestion de la SSO
- Concepts ITIL

Les missions pourront évoluer en fonction des souhaits de l'apprenti et des compétences techniques acquises au cours de l'apprentissage.

## Descriptif du profil recherché:

Actuellement en Bac+2, vous êtes à la recherche d'une alternance pour septembre 2025 afin de préparer un Bachelor.

D'un naturel discret, rigoureux et pragmatique, vous êtes motivé(e) pour travailler au profit de la sécurité nationale et appréciez le travail en équipe. Vous disposez de capacités d'analyse et de synthèse ainsi que d'une bonne pratique de l'anglais technique.

De nationalité française, vous serez soumis à l'habilitation TRÈS SECRET.

# Vos compétences principales mises en œuvre :

### Connaissances techniques:

- Environnement serveurs Windows niveau requis : pratique
- Sécurité des systèmes niveau requis : pratique
- Protocoles et technologies : TCP/IP, NAT, LAN, WAN niveau requis : pratique
- Virtualisation : VMware : niveau requis : pratique
- Supervision des systèmes niveau requis : pratique

### Savoir-faire:

- Savoir anticiper niveau requis : maîtrise
- Savoir analyser et avoir l'esprit de synthèse niveau requis : maîtrise
- Savoir travailler en équipe niveau requis : maîtrise
- Savoir s'organiser niveau requis : maîtrise
- Savoir rédiger niveau requis : maîtrise

#### Savoir-être:

- Avoir le sens des relations humaines niveau requis : maîtrise
- Savoir s'adapter niveau requis : maîtrise
- Savoir communiquer niveau requis : maîtrise
- Faire preuve de rigueur et de méthode niveau requis : maîtrise
- Faire preuve de discrétion niveau requis : maîtrise

Merci d'adresser toute demande d'information ou candidature, accompagnée de vos CV et lettre de motivation, à cette adresse :

pp-drpp-dtrecrutement@interieur.gouv.fr