

# Joffrey Cottin

## <INGÉNIEUR SYSTÈME>



Orléans

France

Permis = ['A', 'B', 'C']

Langues = ['FR', 'EN', 'CN']

✉ [career@joffrey-cottin.fr](mailto:career@joffrey-cottin.fr)

### Points forts

*10+ ans d'expérience en administration systèmes et hébergement en environnements on-premise et cloud. J'apprécie le travail en équipe et le partage de connaissances. Curieux et polyvalent, j'apprends rapidement et m'adapte aux différents environnements techniques.*

## EXPÉRIENCE

### Ingénieur DevOps et Réseau Junior – [Aliengen](#) / Mai 2024 – Présent

- ✚ **Interconnexion cloud privé Europe-Asie** : Sécurisation et optimisation des flux réseau.
- ✚ **Migration interne** : Transformation d'infrastructure via la conteneurisation d'applications.
  - Kubernetes, Gitlab CI/CD, Docker, PowerShell, Strongswan, Opnsense

### Ingénieur Système - [ECRITEL](#) Chine / Juin 2021 – Mars 2026

- ✚ **Gestion du cycle de vie complet des serveurs** : Installation, exploitation et monitoring pour garantir une haute disponibilité des services.
- ✚ **Garant de l'intégrité des données** : Mise en œuvre et supervision des politiques de sauvegarde et des plans de restauration.
  - XEN Orchestra, XCP-ng, vCenter, Cisco, Compellent, Brocade, AlibabaCloud

### Ingénieur Système - [青峰软件有限公司](#) Chine / Mai 2020 - Septembre 2020

- ✚ **Automatisation SSL** : Conception de scripts Python utilisant Jinja2 pour la génération dynamique de fichiers de configuration, réduisant les erreurs manuelles.
- ✚ **Supervision Système** : Mise en œuvre de Mod-Gearman pour la distribution de la charge de monitoring et la haute disponibilité des contrôles.
  - Burp Suite, Wireshark, Docker Swarm, Jenkins, Python, Jinja, Naemon, HaProxy

### Ingénieur Système - [ECRITEL](#) / Juin 2017 - Octobre 2019

- ✚ **Pilotage de migrations entrantes de bout en bout** : configuration des middlewares, transfert des applications, reprise des services de messagerie, gestion des noms de domaine et des zones DNS
- ✚ **Réponse aux appels d'offres (Marchés Publics)** : Analyse des cahiers des charges techniques (CCTP) et rédaction des propositions adaptées
  - Plesk, Duplicity, Drbd, Heartbeat, Mdadm, Zfs, Postfix, LXC, PowerDNS

### Administrateur Système Linux & Windows - [ECRITEL](#) / Mars 2015 - Février 2017

- ✚ **Maintien en Condition Opérationnelle (MCO)** : Pilotage de la disponibilité des services via une supervision proactive (monitoring).
- ✚ **Opérations de Proximité en Datacenter** : Réalisation d'interventions physiques sur site pour garantir la continuité de service des infrastructures critiques.
  - AD - GPO - IIS - MSTSC, Naemon, Python, Bash, Apache, Mysql, PHP, vCenter

## FORMATION

2011 – 2015 [EPITECH](#) Paris Expert en Technologie de l'Information – Master

2010 – 2011 [AFPA](#) Blois Technicien Supérieur de Support en Informatique – niveau 5