



# Arun Ezhilarasan

Ingénieur DevOps | Cloud | Sécurité

- Garges-lès-Gonesse 95140
- 0652755288
- arun.s.ezhilarasan@gmail.com
- Nationalité française: Habilitable secret défense

## Langues

Français  
langue maternelle

Anglais  
C1 TOEIC 965

## Certifications

CCNA & CCNP  
Cisco  
2023 - 2025

Junior Cybersecurity analyst  
Cisco  
novembre 2024

## Profils

- Github
- GitLab
- LinkedIn

## Interêts

- Veille informatique  
articles, vidéos, nouvelles technologies
- Selfhosting, homelabing
- Ordinateurs
- Jeux video  
rpg, plateforme, simulation, open world
- Anime / Manga

## Références

- Antoine Mollard  
System Architect chez AG2R La Mondiale
- Pierre Goyet  
Directeur Web Factory chez AG2R La Mondiale
- Jean-Thomas Muyl  
CTO chez C-Ways

Récemment diplômé d'un master en architectures systèmes-réseaux et sécurité informatique avec **4 ans d'expériences en administration systèmes et DevOps**. Je suis spécialisé en **CI/CD, conteneurisation et cloud**. J'améliore la disponibilité et la sécurité des services. Je suis passionné par le **DevSecOps** et je cherche à renforcer et sécuriser les processus de déploiement.

Disponible ASAP, je recherche une mission DevOps orienté système et cloud.

## Compétences clés

- Systèmes & Virtualisation** : VMWare, Proxmox, Openstack, Kubernetes, Docker, Windows, Linux
- CI/CD & IAC** : Terraform, Ansible, Gitlab-Ci, Jenkins, Cloudbees, Sonarr, Checkmarx, Airflow
- Cloud** : AWS, GCP, Azure, IAM, S3, EC2, EKS, RDS, Lambda, GKE, GCE, GCS
- Programmation & Scripting** : Bash, Python, Java, Javascript, C, PHP, Powershell
- Monitoring & Observabilité** : Dynatrace, Grafana, Prometheus, ELK, Loki, Graylog
- Base de données** : PostgreSQL, MySQL, MariaDB, InfluxDB, Redis, MongoDB
- Réseaux** : Cisco, Juniper, VPN, Routage, VLAN
- Stockage et sauvegarde** : Rclone, vSan, TrueNAS, Veeam Backup

## Expérience

- AG2R La Mondiale** 09/2023 - 09/2025  
Ingénieur DevOps Paris 12
  - Industrialisation de **+15 applications** via **Docker & Harbor**.
  - Gestion de **+100 applications** dont **2 espaces clients** sur les **5 environnements Kubernetes** et amélioration de la disponibilité des services.
  - Participation au développement et à l'intégration de **3 APIs internes** (Spring Boot).
  - Automatisation de tâches récurrentes → **réduction de 1/3**.
  - Mise en place de dashboards **Grafana** personnalisés pour **13 équipes**.
  - Intégration **SAST/DAST** → **- 50% de vulnérabilités critiques** dans les pipelines CI/CD et la codebase.
  - Travail en **Agile SAFe** avec les équipes Dev & Ops.

- C-Ways** 09/2021 - 09/2023  
Administrateur Systèmes Réseaux et SSI Paris 17
  - Industrialisation de **+10 pipelines GitLab-CI** pour automatiser compilation, tests et déploiements applicatifs et traitements de données.
  - Conception et déploiement de **+100 conteneurs Docker**, optimisation des **Dockerfiles pour +20 images custom**.
  - Administration de clusters **Kubernetes (EKS & MicroK8s)** pour **+30 microservices**, améliorant la disponibilité des services.
  - Administration d'infrastructures **AWS & GCP 100% Terraform**, et uniformisation des environnements on-prem avec **Ansible**.
  - Mise en place de **Prometheus** et dashboards **Grafana** pour **6 serveurs + 2 environnements cloud**, permettant une détection proactive des incidents.
  - Durcissement des **serveurs Linux & client Windows** et intégration de scans de vulnérabilités → **- 80% de risques**.

## Education

- ESGI** 2023 - 2025  
Expert en architectures systèmes-réseaux et en sécurité informatique Master
- ESGI** 2020 - 2023  
Chef de Projet Logiciel et Réseau Bachelor
- Lycée Diderot** 2019  
Sciences de l'ingénieur Baccalauréat Scientifique