

✉ ilhamesserhir8@gmail.com  
☎ +33 6 69 42 40 91  
📍 ile de france  
🌐 <https://www.linkedin.com/in/ilham-esserhir-36853a177/>

## Atouts

Organisation et rigueur  
Esprit d'équipe et communication  
Adaptabilité et curiosité technologique  
Apprentissage rapide des nouvelles technologies  
Passion pour les défis et l'innovation  
Analyse des risques et résolution de problèmes en informatique

## Compétences

**Architecture IT & Optimisation :**  
Ajustement des performances, analyse des risques, sécurité, évolutivité du réseau, Résolution de problèmes par analyse des causes profondes, Gestion d'infrastructure, Solutions logicielles, Maintenance et la réparation, Diagnostic des pannes

**Développement & Bases de données:**  
JS, MySQL, HTML, CSS, TS, Angular, Python

**Automatisation & Scripts:**  
PowerShell, Terraform, Kubernetes, Ansible, Vagrant, bash

**Virtualisation & Cloud:**  
Proxmox, vSphere, Hyper-V, VMware, VirtualBox, AWS, Azure, Docker

**Réseaux et sécurité:**  
Wireshark, Cisco Packet Tracer, OpenSSL, VPN, Firewall, IT Audit & Compliance

**Systèmes:**  
Windows Server, Linux (Ubuntu, Debian, Kali Linux), MacOS

**Autres outils:**  
Power BI, SharePoint, Google Collabs, Visual Studio Code, DIGI5, DSMAT

## Langues

**Anglais**  
Niveau: B2

**Français**  
Courant

## Certificats

Certification CNIL & ANSSI  
Certification en réseaux (windows, linux, AD...)

## Centre d'interets

Lecture | Sport | Nouvelles technologies

## ESSERHIR Ilham

### Administratrice réseaux systèmes et sécurité

Administratrice Systèmes & Réseaux avec environ 3 ans d'expérience, spécialisée en administration Windows/Linux, supervision et sécurité IT. Habituee aux environnements critiques, je souhaite mettre mes compétences en gestion d'infrastructures et en support utilisateurs dans une entreprise pour contribuer à la fiabilité et à la sécurité des systèmes. Disponible immédiatement pour de nouveaux challenges en CDI

### Expériences professionnelles

- **Assistant support administratif – Gestion sécurisée des données sensibles**  
D'août 2025 à août 2026 [Hôpital fondation Adolphe de Rothschild](#) Paris
  - Accueil, orientation et accompagnement des patients dans un environnement sensible
  - Gestion administrative et support digital via bornes de consultation
  - Organisation des flux d'informations et communication interservices
  - Sensibilisation aux bonnes pratiques de confidentialité des données patients

**Outils utilisés :** Utilisation des bornes informatiques
- **Administratrice d'infrastructure sécurisée & Auditrice informatique**  
De septembre 2023 à septembre 2024 [SAGER Informatique](#) Ivry sur-seine
  - Installation et sécurisation d'une solution de visioconférence sur AWS
  - Audits de sécurité et évaluation des risques
  - Optimisation et conformité de l'infrastructure informatique

**Outils utilisés :** Serveur de sauvegarde, Serveur DNS, Terraform, Pare-feux , Segmentation, Team Viewer, Technologies Microsoft , Windows Server , Linux (Kali, Debian, Ubuntu) , macOS Server , Proxmox, Ansible , Infrastructure VMware , Réseau DMZ , Gestion des serveurs , LAN-WAN , Bash, PowerShell, Vagrant, AWS, Azure, Docker, Wireshark, Cisco Packet Tracer, VPN, VLAN, Hyper-v.
- **Ingénieure Automatisation IT, Architecture & Infrastructure**  
De mars 2023 à septembre 2023 [Technicentre Est Europeen](#) Pantin Bobigny
  - Dématérialisation des fiches de traçabilité TGV EST
  - Automatisation et optimisation des processus IT
  - Mise en place d'outils de surveillance réseau et système

**Outils utilisés :** DSMAT, DIGI5, Atelier DOC, PowerBI, SharePoint
- **Développeuse d'Applications & Intégrateur d'Infrastructure :**  
De novembre 2021 à février 2022 [FPT-Software FPT Tower, Hanoi City](#), Vietnam
  - Développement de modules applicatifs
  - Participation aux sprints Agile/Scrum pour optimiser l'architecture système

**Outils utilisés :** TypeScript, Angular, SQL, HTML, CSS
- **Développeuse Web – Sécurité & Gestion des Accès :**  
De septembre 2020 à juin 2021 [Alpha Toute](#) Rabat, Maroc
  - Établir un cahier des charges (Spécifications fonctionnelles et spécifications techniques)
  - Réalisation d'une maquette à l'aide d'Adobe XD

**Outils utilisés :** JavaScript, MySQL, HTML, CSS, Adobe XD
- **Diplômes et Formations**
  - **Certification Administrateur d'infrastructures sécurisées**  
De 2023 à 2024 [Lycée Claude Garamont\(Greta 92\)](#) Colombes
  - **Diplôme d'Ingénieur en Réseaux, Sécurité Informatique et Architecture des Systèmes**  
2022 [ECAM Epmi](#) Cergy-Pontoise  
Projets:  
Cybersécurité industrielle, Éco-innovation dans le domaine de l'énergie, Modélisation des prix de l'immobilier en Python  

**Outils utilisés :** Python, John the ripper, OPENSLL, Wireshark, Cisco Packet Tracer, Google Colab