



# Lynda HALZOUN

## CONTACT

- Paris/Nice
- lynda.halzoun@web-sec.fr
- Permis B
- [lynda-halzoun](#)

## COMPÉTENCES

- Cybersécurité industrielle / OT :** SCADA, PLC, OPC UA et DCS.
- Pentest et Analyse de vulnérabilités OT :** Metasploit, Tenable.ot, SCADAFence et Nozomi Networks.
- Supervision et monitoring des ICS :** Historian et OPC UA monitoring.
- Analyse réseau industrielle:** Wireshark, Nmap et ARPScan.
- SIEM et monitoring :** Splunk, Wazuh et pour les logs OT.
- Langages pertinents:** Python, Bash, PowerShell, SQL, C++ et Git.
- Cadres réglementaires:** RGPD, NIS2, ISO/IEC 27001, NIST et IEC 62443 spécifique OT.
- Méthodes et gestion de projet:** SCRUM et EBIOS pour analyse de risques.
- Systèmes et plateformes:** Kali Linux, Parrot OS, Windows Server, pfSense, Ubuntu Server et Docker.
- Environnements et virtualisation:** VMware Workstation / ESXi, VirtualBox
- Résilience et continuité OT :** plans de reprise d'activité industrielle DRP-

## LANGUES

**Français : courant**  
**Arabe : courant**  
**Anglais : intermédiaire B1/B2**

# Ingénieure en Systèmes, Réseaux & Cybersécurité

## Recherche de stage de fin d'étude Master 2

3 sem. entreprise / 1 sem. école, stage alterné jusqu'au 27/06/2026 puis alternance à temps plein.

## PROFIL

Je conçois et mets en œuvre des environnements de cybersécurité, en intégrant l'analyse des besoins via les volets GRC et ingénierie. Je développe des compétences en vulnérabilités, tests d'intrusion, détection des menaces et gestion des incidents. Cette approche me permet d'acquérir une expertise concrète et polyvalente. Motivé et rigoureux, je souhaite mettre mes compétences au service d'un acteur majeur.

## EXPÉRIENCES

### 06/2025 - 08/2025 ADMINISTRATEUR RÉSEAUX/SÉCURITÉ (STAGE)

BN2 SMART,  
France

- Mise en place de GLPI, ITOP, Freshservice, Zendesk et JIRA - Analyse comparative d'outils ITSM
- Support technique à distance via AnyDesk, X2Go et RustDesk.
- Configuration de switches (VLAN, ports) pour organiser et sécuriser le réseau.

### 01/2022 - 09/2022 INGÉNIEUR EN AUTOMATIQUE (STAGE)

ENIEM,  
Algérie

- Programmation et mise en service d'automates Siemens S7-300 sous TIA Portal.
- Conception et intégration de systèmes de supervision (SCADA) pour le suivi en temps réel des équipements.
- Configuration des alertes et mise en place de mesures de sécurité sur les axes automatisés protection par mot de passe

### 09/2021 - 12/2021 TECHNICIEN EN AUTOMATIQUE (STAGE)

NAFTAL,  
Algérie

- Maintenance et dépannage d'équipements industriels selon les procédures techniques établies.
- Surveillance des alertes SCADA pour détecter et signaler les anomalies.

## FORMATION

- 2025/2026 M2** spécialisé cybersécurité - NEXA DIGITAL SCHOOL Paris
- 2024/2025 M1** spécialisé cybersécurité - Cyber Management School, Paris
- 2022 M2** spécialisé Automatique industrielle, Tizi-Ouzou, Algérie

## PROJET PERSONNEL

Formation en ligne en analyse de données et automatisation Python, avec projet de nettoyage intelligent d'images et fichiers, pour optimiser le stockage et l'organisation des données avec IA.