



SOHEIB IHADDADEN

Étudiant En M2 Réseaux & Systèmes autonomes, En Recherche de Stage

linkedin.com/in/soheib-ihaddaden
 soheib.ihaddaden@etu.u-paris.fr

github.com/soheibihaddaden
 +33 7 74 90 95 03 Paris, France

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Stagiaire en Développement Web — Institut des Relations Internationales de l'**Université de Strasbourg** 05/2024–07/2024

- Développement complet du site web de l'Institut INIRUS – conception, intégration et déploiement sur serveur de production.
- **Technologies :** Laravel, PHP, MySQL, HTML, CSS, JavaScript, Bootstrap

PROJETS ACADEMIQUES

- **Portfolio personnel** 2025
Développement d'un portfolio en ligne en **React, CSS** et **HTML** pour présenter mes compétences et projets professionnels.
- **Simulation d'attaques DDoS contrôlées** 2025
Conception et simulation d'attaques DDoS sous **NS-3/OMNeT++**, analyse des vulnérabilités et implémentation de contre-mesures.
- **Architecture microservices orchestrée** 2024
Mise en place d'une architecture composée de deux services exposés via une **API Gateway** et un **Ingress Controller**, déployée sur **Kubernetes** avec **Node.js, Docker** et **Docker Compose**.
- **Application de simulation d'algorithmes de graphes** 2023
Développement d'une application interactive en **C++/Qt** pour la visualisation et l'exécution d'algorithmes de graphes.
- **Détection d'intrusions réseau avec Machine Learning** 2023
Détection d'intrusions réseau à l'aide de **Scapy** et d'algorithmes de **Machine Learning supervisé**. *Python, Scapy, ML*

FORMATIONS

Master 1 – Réseaux & Systèmes Autonomes , Université Paris Cité	2024–en cours
Licence 3 Informatique , Université de Haute-Alsace — Mulhouse	2023–2024
Master 1 – Réseaux & Systèmes Distribués , USTHB — Alger	2022–2023
Licence Informatique , USTHB — Alger	2019–2022

COMPÉTENCES

Programmation : Java, C, C++, C#, Python	Frameworks : Flask, Laravel, .NET, React
Développement Web : PHP, JavaScript, HTML, CSS	Bases de données : MySQL, MongoDB, PostgreSQL
Réseaux : Adressage IP, configuration de routeurs et commutateurs, protocoles IP	Systèmes & Virtualisation : Linux (Ubuntu, Debian), Windows, VMware, Proxmox
Administration & Annuaire : Active Directory, LDAP, Ansible, Windows Server	Conteneurisation & Orchestration : Docker, Kubernetes
Outils de collaboration : Git, GitHub	

CTF & CHALLENGES

- Participation active à des challenges de **Cybersécurité** sur **Root-Me**.
- **Profil :** [soheibihddn](#) — plus de **1100 points**.
- Compétences : analyse de vulnérabilités, programmation, forensic, réseau, Cracking, systèmes Linux.

HARDWARE (IOT)

- **Arduino**
- **Raspberry Pi**

LANGUES

Arabe (natif) • Français (courant) • Anglais (intermédiaire)