

EL KIRAT AYOUB

ÉLÈVE INGÉNIEUR –CYBERSÉCURITÉ ET SYSTÈMES INFORMATIQUES

Passionné par la sécurité des réseaux, le pentesting et la protection des données.

+212 657795506

ayoubelkirat@gmail.com

linkedin: ayoub el kirat

Rabat , Temara Centre ville

FORMATIONS

- 2021-2026 _ A.P et Cycle d'ingénieur – École Marocaine des Sciences de l'Ingénieur (RABAT).
- 2020-2021 _ Bac science PC – High School Al-Ghazali(TEMARA).

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Chargé de la clientèle bilingue (Français / Anglais) "Cnexia"

–Département Prépayement PC Mobile & No Name Mobile

01/07/2025

- Support et accompagnement des clients (français et anglais).
- Gestion des demandes, réclamations et suivi des services prépayés.
- Collaboration avec BELL Canada pour les services télécoms.

"YZY Digital Technologies" Stage-Démocratisation des outils AI pour les PME, TPE au MAROC

01/07/2025 – Durée : 2 mois

- Adaptation du modèle de chatbot pour un usage cybersécurité (détection et réponse rapide).
- Optimisation de la sécurité et de la confidentialité des données.
- Planning et cahier de charge pour la réalisation (utilisant methode agile (scrum)).
- Conception de la logique du Fine Tuning et traitement de la qualité du DATA .
- Prototype de chatbot (MVP) avec RAG +vector DB (python ,base de données vectorielle).
- preparation de DATA + fine tuning du modèle (adapter le modèle au domaine cybersécurité).
- Optimisation des réponses (qualité, rapidité).
- Test utilisateurs internes (validation de résultats).

"Smart FIN Consulting" Stage –Full stack (application de gestion de facture"Laravel")

01/07/2024 – Durée : 2 mois

- Gestion projet:
- Cadrage & Rédaction du cahier de charge avec l'équipe métier (comptabilité).
- Plannification des tâches suivant Agile/Scrum sous NOTION.
- Conception des diagrammes UML (cas d'utilisation / diagramme de classe).
- Développement:
- Module gestion des utilisateurs (authentification, roles, espaces client/comptable).
- Module de gestion de la facture (import facture/ intégration de l'API Gemini pour extraction des données).

"ANRT/INPT" Stage d'observation – (Service Réseaux – Responsable infrastructure et sécurité informatique)

01/08/2022 – Durée : 2 mois

- Configuration sécurisée de switches, routeurs et firewalls (PFSense).
- Utilisation de Linux et Packet Tracer pour la simulation et la supervision réseau.
- Participation à un projet de sécurisation réseau (analyse de vulnérabilités, durcissement des accès).
- Supervision de l'infrastructure et gestion des droits d'accès utilisateurs.
- Suivi de l'architecture réseau avec une approche défensive, axée sur la prévention et la détection des menaces.

COMPÉTENCES

Compétence et savoir faire

- Développement sécurisé : Python, PHP, Java, C/C++, HTML, JS, frameworks (Django, Laravel, React).
- Base de données: SQL, PostgreSQL, Oracle.
- Méthodes & Modélisation : UML, Méthode agile (Scrum).
- DevOps & Systèmes : Docker, Kubernetes, Git/GitHub, Linux, Windows.
- Cybersécurité & Réseaux : Cisco, PFSense, Wireshark, Metasploit, Nmap, Nessus, Packet Tracer.

SPÉCIALISATION

CYBERSÉCURITÉ & SÉCURITÉ DES SYSTÈMES D'INFORMATION

- Sécurisation des réseaux et systèmes (Firewall, VPN, IDS/IPS, PFSense).
- Analyse de vulnérabilités et réponse aux incidents.
- Tests d'intrusion et audits de sécurité.
- Sécurité des applications web (OWASP, HTTPS, authentification).
- Conformité et normes ISO/IEC 27001.
- Outils : Wireshark, Metasploit, Burp Suite, Nmap, Nessus.

CERTIFICATIONS

- Certifié sur Coursera dans plusieurs domaines liés à la cybersécurité, via des programmes délivrés par IBM, Google, Meta, Whizlabs, Codio et l'Université de Pennsylvanie.
- Compétences acquises : sécurité des réseaux, analyse des vulnérabilités, cryptographie, réponse aux incidents, et virtualisation (Docker, Kubernetes, OpenShift).
- Reflète un engagement continu en cybersécurité offensive et défensive.

Langues

Arabe : C2
Anglais : B2
Français : B2



VOUS POUVEZ ME TROUVEZ ICI !