



LAOUINA Yassine

Ingénierie Informatique et Réseaux
Tech Lead 22 - 23 @ Google Developer Student Club
EMSI Rabat, Maroc
<https://cellardoor.info>

+212 6 62 71 82 25
laouinayassine@gmail.com
github.com/ceiiardoor
linkedin.com/in/laouina-yassine

PRÉSENTATION

Informaticien enthousiaste avec une **expérience en prestations Web**. Ayant des compétences distinguées en **architecture des systèmes** et en **communication**. Cherchant à perfectionner mes connaissances en participant à des projets sur une plus grande échelle.

ÉDUCATION

- **École Marocaine des Sciences de l'Ingénieur** Rabat, MA
Ingénierie Informatique et Réseaux 2019 - 2024
 - Approfondissement aux outils et méthodes de l'ingénierie Logiciel et traitement de données
- **Université de Lille** Lille, FR
2ème année Licence Informatique 2017 - 2018
 - Réorientation en Semestre 3 d'Harmonisation (S3H) de la Licence d'Informatique
- **École Centrale de Lille, ITEEM** Lille, FR
Années Préparatoires 2015 - 2017
 - Option : Génie Industriel et Entrepreneurial
- **Groupe pédagogique Alpha** Kénitra, MA
Baccalauréat 2015
 - Option : Sciences Mathématiques B Mention Bien

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

- **Averti.fr : Agence spécialisée dans le contenu éditorial** Septembre. 2016 - Juin. 2019
Live Demo : Page d'atterrissage / Weavent Lille, FR
 - Préstataire en tant que créateur digital après un stage de 3 mois, sous traitance pour Credit agricole et Ilévia (ex-Transpole)
 - Participation à la **création, maintenance et déploiement** des sites internes et plusieurs projets clients.

STAGES ET PROJETS SCOLAIRES

- **Crédit du Maroc** 4 Mars 2024 - 5 Aout 2024
Stage PFE : APIisation des services Core Banking Les Arènes, Casablanca
 - Tokenisation des cartes bancaires pour permettre le paiement par biais de smartphones ou d'objets connectés.
 - Développement du service Recharge et Décharge Cartes Corporate et du service de déclaration des Fraudes sur Cartes.
 - Correctifs d'anomalies concernant le statut d'éligibilité du paiement devise et les plafonds de paiement et de retrait retournés dans l'API Cartes, pour certains types de cartes.
 - Mise en place d'un Batch qui permet l'envoi des fraudes sur cartes à "Bank Al Maghrib" et d'un Batch ACS qui permet l'enrolement des cartes au niveau de la monétique.
 - Mots Clés : Spring Boot, Spring Batch, Postman, AdministrationDB, Oracle11g, SCRUM, Jira.
- **Third-Party License Tracking Application** 3 Juillet 2023 - 30 Septembre 2023
Stage PFA : Oracle Internal Tool Oracle R&D, Casablanca
 - Intégration de la technologie MLE (MultiLingual Engine) dans le projet TPLTA. Egaleme nt mis en place une trousse à outils complète avec un **script HMR personnalisé** pour optimiser le flux de travail. Remplacé l'ancienne logique **PLSQL par TypeScript**, effectué des **tests unitaires** avec utPLSQL garantissant une couverture de code élevée.
 - Mots Clés : Bash scripting, Typescript, Javascript, PL/SQL, utPLSQL, OracleDB 23c, Scrum, Jira.
- **Clinique Solis** Module : J2EE
github.com/CeHardoor/CliniqueSolis & github.com/CeHardoor/CliniqueSolisWeb EMSI, Rabat
 - Une application réalisée suivant l'architecture de **microservices** qui assure la gestion des rendez-vous et allocations de medecins pour un hopital, avec un dashboard de statistiques réactif.
 - Mots Clés : Spring Boot 3, Angular 15, Spring Security 6, PostgreSQL, Docker, Docker Compose, Kanban

• TelERP

Stage PFA : <https://telerp.cellardoor.info>

4 Juillet 2022 - 29 Septembre 2022

SPETIC, Rabat

- Une **application Monopage Web et Desktop** centralisée qui regroupe l'ensemble des tâches liées à l'utilisation et à la gestion des abonnements téléphoniques, internet et fax au sein d'une organisation.
- Mots Clés : MVC, SPA, Laravel 9, Vue 3, ElectronJS, TailwindCSS, MySQL, Ubuntu 20.04, Git Hooks

• Grocery Store

Projet Scolaire : <https://dotnetstore.cellardoor.info/>

Module .NET

EMSI, Rabat

- Une boutique de vente en ligne de produits alimentaires. Avec l'implémentation d'un **panier d'achats** et d'un **système d'authentification** basés sur Linq, Identity Framework, Entity Framework.
- Mot clés : MVVM, ASP.Net Core 6, HTMX (reactivity), BootstrapCSS, SQL Server, Kestrel, Nginx Reverse Proxying

COMPÉTENCES TECHNIQUES

- **Langages de programmation:** Java, Typescript, Javascript, C/C++, C#, Python, PHP
- **Frameworks et Outils:** Spring boot, Angular, SeleniumBase, React, Nextjs, Laravel, VueJS, PL/T-SQL, UML, Jupyter, Git Actions & Hooks, Administration SQL et Linux, Bash scripting, Virtualisation et Conteneurisation
- **Management de Projet:** Waterfall, Agile, SCRUM, Jira, MsProject, GANTT, Kanban, Confluence

PARASCOLAIRE

- **Ambassadeur Career Center EMSI Rabat:** Contributions à la croissance et l'étendu du réseau du Career Center, prise de contact avec différentes entreprises. Participation à l'organisation de la caravane nationale de l'emploi.
- **Google Developer Student Club:** J'occupe le rôle de **Tech Lead** au GDSC EMSI Rabat, et **speaker** dans les talks autour des nouvelles technologies web, de programmation et de différentes architectures de systèmes distribués.
- **Cobalt Sport ITEEM:** Une association ayant pour but de rassembler les entrepreneurs, étudiants et salariés autour d'un contexte sportif. **Organisation** et arbitrage au Start-Up Challenge 2016.
- **Yakside.fr:** Marketeur digital pour une marque Népalaise éco-responsable, solidaire de sacs à dos en chanvre.

CERTIFICATIONS

Spring : Ecosystem and Core

Date : 03/2023

Organisme : LearnQuest

React Native

Date : 04/2023

Organisme : Meta

DevOps, Cloud, and Agile Foundations

Date : 05/2023

Organisme : IBM

Business English : Management and Leadership

Date : 04/2022

Organisme : Arizona State University

Concurrent Programming in Java

Date : 05/2022

Organisme : Rice University

Engineering Project Management: Scope, Time and Cost

Date : 03/2022

Organisme : Rice University

SOFT SKILLS

- Communication
- Adaptabilité
- Créativité
- Travail d'équipe
- Résolution de problèmes
- Gestion du temps

LANGUES

- **Français :** Diplôme approfondi de langue française (**DALF**) **C1**, score : 74/100
- **Anglais :** **Bilingue**, rédaction d'articles sur l' **IA et traitement des données**. (<https://medium.com/@yassinelaouina>)
- **Espagnol :** Niveau élémentaire