

Nisrine RANE

Ingénieure Logiciel

 nisrinerane@gmail.com

 06 04 95 48 27

 Rabat, Maroc

 NISRINERANE

 NisrineRane777



Expériences professionnelles

03/2025 – 09/2025 Casablanca	IDEMIA, Stage PFE Développement d'une Solution de Génération Automatisée de Documents par Intelligence Artificielle avec modèles RAGintégrés. Mes Missions: - Conception et développement de l'application avec Java(spring boot) et Angular. - Développement et exécution de tests unitaires. Intégration de modèles de langage (LLMs) avec des bases de données vectorielles (type FAISS, Pinecone, etc.) pour la récupération d'information contextuelle en temps réel. technologies: Keycloak – Docker - Spring Boot -JHipster- Angular -TailwindCSS -Ollama-Open WebUi-PostgreSQL - UML - GitLab - Jira -JUnit-OpenVPN
07/2024 – 09/2024 Rabat	Ministère de l'Agriculture et de la Pêche maritime, Stage PFA Conception et Realisation d'une application web de gestion etsynchronisation des donnees technologies: Keycloak – Docker - Spring Boot - Angular - Angular Material -PostgreSQL - MySQL - UML - Git - GitHub - Trello - JUnit
07/2023 – 09/2023 Rabat	INTELLCAP, Stage PFA Conception et Realisation d'un site e-commerce pour les oeuvresd'arts. technologies: React.js - Bootstrap - TailwindCSS- Cypress-Git - GitHub -Trello
04/2022 – 06/2022 Fès	Commune, Développeuse front-end Conception et Realisation d'une portail libre service RH. technologies: React.js - Bootstrap - TailwindCSS- Cypress-Git - GitHub -Trello
07/2021 – 08/2021 Tinghir	Institution TAHIRI, Technicienne IT Un stage d'observation pour comprendre le fonctionnement dessystemes informatiques et les processus techniques.

FORMATION

09/2022 – 07/2025 Rabat	Ingénieure Système Informatique, Institut Supérieur d'Ingénierie et des Affaires Rabat
09/2020 – 07/2022 Fès	DUT : Informatique décisionnelle, École Supérieure de Technologie
09/2019 – 07/2020 Kelaat M'gouna	Baccalauréat : Sciences Maths A, Lycée Moulay Baamran

Compétences

Technologies d'intelligence artificielle: Machine Learning, Data Science, LLMs (LLaMA3, Mistral), RAG, Ollama, Open WebUI	Virtualisation et Conteneurisation: Docker, Jenkins, AWS
Frameworks: Spring Boot, Django, ExpressJS, ReactJS, Angular, Bootstrap, Tailwind CSS, Flutter, Ionic, Kotlin, Dart	Langages de programmation: Java, Python, JavaScript, TypeScript, PHP, C#, C++, C
SGBDs et Outils: PostgreSQL, Oracle, MongoDB, SQL-Server, MySQL, PL-SQL	Conception et méthodologie et ERP: Merise, UML, Agile, Scrum, Odoo
Outils de versionnage: Github / Git /GitLab	

Langues

Arabe Courant	Français Avancé	Anglais Intermédiaire
-------------------------	---------------------------	---------------------------------