

RHAYMI ABDELLATIF

0644054404 · abdellatif.rhaymi@gmail.com · www.linkedin.com/in/abdellatif-rhaymi
Addresse: Rue 80 No 9 hay rachad Rabat, Maroc
Date de naissance: 02/09/2002

Actuellement étudiant en deuxième année du cycle d'ingénieur à l'ENSIAS filière Ingénieurie en Data Science and IoT, avec des compétences en développement web, DevOps. Passionné par l'IA et l'automatisation, je cherche à appliquer et développer mes compétences dans des projets innovants.

EDUCATION

DIPLOME D'INGENIEUR D'ÉTAT

2023 - 2026

Ingénieurie en Data Science and IoT

École Nationnal Supérieure d'Informatique et d'Analyse des Systèmes RABAT (ENSIAS)

CLASSES PREPARATOIRES AUX GRANDES ÉCOLES

2021 - 2023

Mathématiques Physique et sciences de l'ingénieur Lycée Moulay Youssef RABAT

EXPÉRIENCE

Office National des chemins de fer (ONCF)

Jul 2024 - Août 2024

Développement d'une application de génération de fiche projet CI/CD.

- Participation à l'évolution d'une application destinée à améliorer la transmission d'informations entre les équipes de **développement** et de **DevOps**.
- Développement d'une interface utilisateur intuitive pour une saisie efficace des données de déploiement de projet.
- Centralisation et automatisation de la génération des fiches projet pour optimiser le flux de travail.
- Mise en œuvre de la conteneurisation avec **Docker** pour faciliter le déploiement et la gestion de l'application.
- Orchestration des conteneurs avec Kubernetes afin d'améliorer la scalabilité et la fiabilité des déploiements.

PROJETS ACADÉMIQUES

DÉTECTION D'APT À L'AIDE DU MACHINE LEARNING ET DE L'ELASTIC STACK

Fév 2025 - Avril 2025

Développement d'un système de détection des menaces persistantes avancées (APT) en appliquant des modèles d'apprentissage automatique (Autoencodeurs, XGBoost) au jeu de données de flux réseau DAPT2020, avec simulation d'alertes en temps réel via Elasticsearch et Kibana.

APPLICATION MOBILE - ASSISTANT DE LOCATION IMMOBILIÈRE

Jan 2025 - Avril 2025

Développement d'une application Android connectant clients et agents immobiliers. L'application permet aux utilisateurs de parcourir, filtrer et visualiser les offres de location, d'envoyer des demandes et de gérer les informations sur les biens.

SYSTÈME DE GESTION INTELLIGENTE DU TRANSPORT DE FRET

Sep 2024 - Jan 2025

Projet fédérateur du troisième semestre

Développement d'une application web de gestion du transport de fret en temps réel, améliorant l'efficacité logistique par le suivi des expéditions, la gestion de flotte et l'optimisation des itinéraires via l'API OpenRouteService.

Frontend: HTML&CSS, Bootstrap, JavaScript. Backend: JEE, Python.

APPLICATION WEB DE GESTION DE SUPÉRETTE

Fév 2024 - Juin 2024

Projet de fin de première année

Développement d'une application web intégrée optimisant la gestion des stocks, des ventes et des approvisionnements, améliorant significativement l'efficacité opérationnelle. Frontend : HTML&CSS, JavaScript. Backend : PHP, Laravel.

MODÉLISATION DU COMPORTEMENT DE FOULE EN SITUATION DE PANIQUE

Oct 2022 - Juin 2023

Travail d'initiative personnelle encadré

Développement d'un modèle en Python pour simuler et prédire les réactions des piétons lors d'évacuation d'urgence. Technologies : NumPy, Scikit-Learn, Matplotlib, Pickle, Random.

COMPÉTENCES TECHNIQUES

Design (Adobe Ps , Adobe Illustrator)
DataBases (MySQL, Oracle) , Android Studio , Unity 3D
PHP (Laravel), HTML, CSS, JavaScript, AJAX, JEE
Docker, Kubernetes, Network Administration
Python (pandas, scikit-learn), TensorFlow, Hugging Face

CERTIFICATIONS

CCNA: INTRODUCTION AUX RÉSEAUX

Délivré par Cisco. Nov 2024 - Fév 2025

EXPÉRIENCE EXTRACURRICULAIRE

RESPONSABLE DE LA CELLULE TECHNIQUE

FORUM GENI ENTREPRISE Nov 2023 - Présent

MEMBRE

Club CINDH-ENSIAS Sep 2023 - Présent

LANGUES

Arabe: Langue maternelle

Français : C1 Anglais : B2