Mohamed **OUTIDRARINE**

Ingénieur d'études et développement | plus de 2ans d'expérience

♀ 5 cours Sully, Nantes 44000 i 26 ans Marocain i Permis B



Ingénieur d'études et développement. Je souhaite travailler en équipe et participer dans l'étude et la réalisation des chantiers techniques sur les applicatifs métiers.



FORMATION

2020-2022	Élève ingénieur, Ingénieur généraliste École Centrale de Nantes
2017-2020	Élève ingénieur, génie informatique École Hassania Des Travaux Publics EHTP
2015-2017	DEUG Mathématiques Appliqués Faculté Des Sciences Ibnou Zohr Agadir

I EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Septemb	ore 2022
	Présent

2ans CDI, Ingénieur d'études et développement, KLEE GROUP, Nantes

- > Exécution des chantiers techniques et veille technologique sur les projets des clients.
- > Migrations techniques des bibliothèques et frameworks

Spring Java Angular REST SOAP HTML/CSS/Javascript RGAA POSTGRES SQL PL/pgSQL

Avril 2022

Stage 6 mois, CAPGEMINI, Nantes

Octobre 2022

> Développement et déploiement sur le cloud AWS d'une solution basée sur un modèle d'apprentissage profond visant à extraire des informations sensibles au sein d'un vaste corpus textuel

Cloud AWS Python Tensorflow NLP K8S AWS

Février 2021 Août 2021

Stage 7 mois, KLEE GROUP, Nantes

- > Développeur FullStack intervenant dans plusieurs équipes agiles.
- > Évolution et corrections : analyse, conception et développement
- > Participation à l'analyse et à la livraison des corrections et évolutions pour les applications métier.

Java Équipe Agile Dotnet React webservices microservices Spring

Juin 2019 Août 2019

Stage 2 mois, développeur FullStack, GRAFIMAGE, Agadir

> Développement du bout en bout et déploiement d'un portail web pour SwellSurf Morocco

React Javascript Node JS



LANGUES

Amazigh: langue maternelle

Français: bilingue Arabe: niveau avancé Anglais: niveau avancé



CLOUD ET CERTIFICATIONS

- > AWS Certified Cloud Practitioner
- > OVH Cloud Discover IaaS Products
- > OVH Cloud Discover PaaS Public Cloud

PROJETS

DATA SCIENCE - PROCESSUS PONCTUEL DÉTERMINANT

NOVEMBRE 2022

Hal open science

Publication et mise en œuvre d'une solution novatrice visant à extraire les paysages sonores pour résumer une vaste base de données éco-acoustique.

Réseaux de neurones convolutifs statistique IA Python Tensorflow

DÉVELOPPEMENT D'UN JEU CROSS-PLATEFORM DE HARRY POTTER

AVRIL 2021

pegmy.com

Développement d'un jeux de la saga de Harry Potter de J.K.Rowling

C Sharp Unity POO AWS Lambda Serverless Rest

COMPILATEUR C-PASCAL ET MACHINE VIRTUELLE

JANVIER 2020

github.com/outidrarine/C-Pascal-Compiler

Réalisation d'un langage de programmation réduit, et une machine virtuelle implémenté en C++.

Théorie des langages Théorie de compilation POO

ATTAQUE PAR CANAUX AUXILIAIRES

MARS 2019

github.com/outidrarine/side-channel-attack

Étude du crypotosystème RSA et réalisation d'une attaque par canaux cachés.

Cryptographie RSA sécurité informatique