

Mohamed OUTIDRARINE

Ingénieur d'études et développement | 3ans d'expérience

[in linkedin.com/in/outidrarine](https://www.linkedin.com/in/outidrarine) github.com/outidrarine

+33 6 69 93 72 84 @ outidrarine1@gmail.com

Nantes 44000 26 ans Permis B



Développeur et concepteur, j'occupe aujourd'hui le poste d'ingénieur d'études et développement et je souhaite poursuivre ma carrière en participant à l'étude et à la réalisation des projets techniques.

FORMATION

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

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Septembre 2022 Présent	2ans CDI, Ingénieur d'études et développement, KLEE GROUP, Nantes <ul style="list-style-type: none">Développements transverses sur le SI des logements sociales en FranceAnalyses techniques, Évolutions, Corrections et déploiement <div>Spring Spring BATCH CI/CD Java 8 11 et 17 Angular REST SOAP HTML/CSS/Javascript RGAA POSTGRES SQL PL/pgSQL Opensearch Linux Shell Jenkins</div>
Avril 2022 Octobre 2022	Stage 6 mois, CAPGEMINI, Nantes <ul style="list-style-type: none">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 <div>AWS Python Docker K8S Lambda Jenkins</div>
Septembre 2021 Avril 2022	Stage 6 mois de recherche scientifique, LABORATOIRE LS2N, Nantes <ul style="list-style-type: none">Publication d'un article de recherche scientifiquePublication et mise en œuvre d'une solution novatrice visant à extraire les paysages sonores pour résumer une vaste base de données éco-acoustique.Présentation des travaux de recherche de l'équipe au colloque GRETSI 2022 <div>Python statistique Tensorflow Réseaux de neurones</div>
Février 2021 Août 2021	Stage 7 mois, KLEE GROUP, Nantes <ul style="list-style-type: none">Développeur FullStack intervenant dans plusieurs équipes agiles.Participation à l'analyse et à la livraison des corrections et évolutions pour les applications métier <div>Java React 16 webservices microservices Spring</div>
Juin 2019 Août 2019	Stage 2 mois, développeur FullStack, GRAFIMAGE, Agadir <ul style="list-style-type: none">Développement du bout en bout et déploiement d'un portail web pour l'école de surf SWELLSURF <div>Angular Typescript Spring boot Postgres</div>

LANGUES

Français : bilingue
Anglais : niveau avancé
Arabe : bilingue

CLOUD ET CERTIFICATIONS

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

PROJETS

RECHERCHE SCIENTIFIQUE - 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-PLATFORM DE HARRY POTTER

AVRIL 2021

[pegmy.com](#)

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

C Sharp Unity SEO 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++.

ANTLR Théorie des langages Théorie de compilation POO