

Antonin **DEPREISSAT**

Ingénieur Informatique junior À la recherche d'opportunités en développement IHM embarqué



linkedin.com/in/antonin-depreissat



github.com/adepreis



adepreis.github.io

22 ans

Permis B (Véhiculé)

DIPLÔMES ET FORMATIONS

Diplôme d'ingénieur en Informatique et Ingénierie Mathématique 2022

Polytech Paris-Saclay (91)

DUT Informatique | parcours Environnement Connecté Intelligent 2019

IUT de La Rochelle (17)

Baccalauréat S (mention Bien) | option Sciences de l'Ingénieur 2017

Lycée Nelson Mandela, Poitiers (86)

EXPÉRIENCES

Mars 2022-Sept 2022 Stage ingénieur | Banque de France, Poitiers (86)

Amélioration d'images avec OpenCV pour optimiser l'extraction de texte par un OCR afin de faciliter la recherche d'information dans des documents.

Étude de publications scientifiques en lien avec la computer-vision et les

métriques de qualité d'image.

Mai 2021-Août 2021 Stage assistant ingénieur | Renault Software Factory, Guyancourt (78)

Mise en place d'un outil de validation continue pour des algorithmes châssis avec Gitlab CI

Intégration de scripts Matlab.

Avril 2019-Août 2019 Stage de fin d'études IUT | Auto-école C.E.F.R, La Rochelle (17)

Participation au développement d'une application web d'apprentissage du code de la route (utilisation des frameworks Symfony 4 et React). Comparaison / sélection de la meilleure solution front-office à adopter et mise en place d'une API avec api-platform..

Dix semaines en tant que stagiaire puis huit en tant que web developer.

COMPÉTENCES INFORMATIQUES

Python - PyQt, OpenCV, scikit-learn, PyTorch

C++ C# - Qt, OpenMP, OpenGL | Unity, .NET

Web - React JS, API REST, Symfony

Java - FX, JUnit, Design Pattern

DevOps - Git, Gitlab CI/CD, scripting bash

Gestion de projet - Notions de méthodologie Agile / Scrum

LOGICIELS

Suite Office

Suite Adobe

LANGUES

Anglais

C1 (TOEIC: 955/990)

niveau indépendant

Espagnol

niveau élémentaire

Culture automobile - passionné depuis l'enfance, je garde toujours un œil sur l'actualité du secteur (nouveautés, innovations, sport auto...)

Informatique / nouvelles technologies - projets personnels en cours : ordinateur de bord avec une Raspberry Pi, combiné d'instruments en React, ...

VTT, Natation - pratiqués en loisir, sur mon temps libre

Apiculture - élevage, récolte et entretien de quelques ruches familiales Rubik's Cube - autour de 30s avec la méthode Fridrich simplifiée

