



Antonin
DEPREISSAT

Élève-ingénieur à la recherche
d'opportunités en développement
IHM embarqué



86000 Poitiers



linkedin.com/in/antonin-depreissat



github.com/adepreis

22 ans | Permis B (Véhiculé)

DIPLÔMES ET FORMATIONS

- 2019-2022 **Actuellement en 5^e année de cycle ingénieur** | spécialité Informatique, Polytech Paris-Saclay (91)
- 2019 **DUT Informatique** | parcours Environnement Connecté Intelligent IUT de La Rochelle (17)
- 2017 **Baccalauréat S (mention Bien)** | option Sciences de l'Ingénieur Lycée Nelson Mandela, Poitiers (86)

EXPÉRIENCES

- Mars 2022-
Sept 2022 **Stage ingénieur** | Banque de France, Poitiers (86)
- Traitement d'images avec OpenCV pour faciliter la recherche d'information dans des documents/justificatifs.
 - Étude de publications scientifiques portant sur la binarisation d'images.
- 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

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

Web - React JS, API REST, Symfony

Python - PyQt, scikit-learn, PyTorch, OpenCV

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 A2
niveau élémentaire

CENTRES D'INTÉRÊT

Culture automobile - passionné depuis l'enfance, je garde toujours un œil sur l'actualité du secteur (nouveau, 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



Juillet 2018

Emploi saisonnier EDF | Centrale Nucléaire de Civaux (86)

- Archivage, numérisation et saisie dans un progiciel.
Service de radioprotection au CNPE de Civaux.