

- aubin.altieri@grenoble-inp.org
- 06 49 88 54 41
- % https://porggg.github.io/me/
- LinkedIn, GitHub
- Paris ou banlieue Grenoble ou banlieue

Langages

Python

développement et traitement de données

C / C++

pour le développement informatique

VHDL

simulation de circuits logiques complexe (processeur RISK-V)

SQL, Postgresql

et gestion de base de données

Ocaml

programmation fonctionnelle

traitement de données statistiques

Technologies, Frameworks

Numpy, Panda, Mathplotlib

traitement de données

Docker

conteneurisation d'application

Diango

developpement d'application web

Unix/Linux

système d'exploitation

gestionnaire de version

Langues

Anglais

B2: Compétences professionelles

Chinois

A2: en apprentissage

Softskills

Autonome, Optimiste et Flexible

Aubin ALTIERI

Etudiant ingénieur informatique à l'ENSIMAG

Actuellement étudiant à l'ENSIMAG, école d'ingénieur en informatique et mathématique appliquée, je suis à la recherche d'un stage apprenti ingénieur dans le domaine médical entre juin et août 2025.

Diplômes et Formations

Ecole d'ingénieur du numérique

Ensimag - Grenoble INP, Grenoble Depuis septembre 2023

Filière MMIS (Modélisation, Mathématique, Imagerie et Simulation) et option Diagnostic Financier

Classe Préparatoire Maths Physique Informatique

Lycée Janson de Sailly, Paris 16 De septembre 2021 à juillet 2023 CPGE en MPI*

Baccalauréat - Mention très bien

Lycée Lakanal, Sceaux Juin 2021

Spécialités: Mathématiques, Numérique et Science de l'Ingénieur.

Expériences professionnelles

Intervenant développeur backend

Nsigma, Junior Entreprise de l'ENSIMAG, Grenoble Depuis mai 2024

- Développement du backend et de l'API pour EOSYA, une topothèque des sports de nature, à l'aide du framework Django.
- Auxilière d'été

Société Générale, Agence de Bourg-la-Reine Août 2024

- Prise en main rapide des logiciels de l'entreprise, ce qui a permis de libérer une grosse charge de travail aux conseillers.
- · Contact et appel client.

Projets

Construction d'un processeur RISK-V

Projet pour l'ENSIMAG, en VHDL Mars 2024

- Capable d'exécuter une application qui effectue un affichage sur écran.
- Processeur conçu en 2 parties, la Partie Contrôle et la Partie Opérative.
- Interface Utilisateur Graphique (IUG)

Projet pour l'ENSIMAG, en C D'avril 2024 à mai 2024

- Réalisation d'une bibliothèque logicielle qui facilite la programmation d'IUG par le programmeur.
- Permet de dessiner et configurer des interacteurs (boutons, fenêtres, champ de saisies, top level...) et prend en charge la gestion dynamique de la géométrie des interacteurs à l'écran

Expériences associatives

Trésorier

Liste Bureau Des Sports de l'Ensimag, Grenoble Depuis octobre 2023 Suivi quotidien des comptes et des positions bancaires de l'association. Définir et assurer les besoins de financement.

Distribution de flyers et Rangement

Banque Alimentaire, Bourg-la-Reine Octobre 2020

Récupération et rangements des dons lors des collectes en supermarché. Indications des produits de nécessité en étant au contact de la clientèle