À la recherche d'un stage en Data science 04/06/2024-25/08/2024

## YANN SIMO

107 rue des tailles universités, 38400 saint-martin d'hérès +33 7 84 83 12 12 | yannjuniorsim@gmail.com, LinkedIn



## **EDUCATION**

# Ecole Nationale Supérieure d'Informatique et de Mathématiques Appliquées de Grenoble

**Grenoble.FRANCE** 

Septembre 2025

ingénierie pour la finance

Cours pertinents : Programmation orientée objet, base de données, théorie financière, investissement, financement et évaluation d'entreprise, processus stochastiques et applications financières, introduction aux produits dérivés, optimisation numérique, modélisation statistique et analyse de données, marchés financiers, statistiques inférentielles avancées.

#### Université de Pau et des pays de l'Adour

Pau, FRANCE Mai 2023

Licence de Mathématique informatique

Mention: Bien

Cours pertinents: Théorie des probabilités, analyse numérique, structures de données, base de données, méthodes statistiques, algèbre linéaire, algorithmes avancés

### EXPERIENCE

**PEPITE OZER** Grenoble, FRANCE

Étudiant entrepreneur, Création d'un site internet freelance pour étudiants

Novembre 2023 - Present

- Participation aux réunions d'entrepreneurs pour réaliser des entretiens pour mon projet
- Création d'un produit minimum viable pour tester le concept qui consiste à connecter directement les étudiants et les entreprises sans utiliser la plateforme
- Utilisation de Google Ads, LinkedIn Ads et Facebook Ads pour attirer des clients (entreprises et étudiants).
- · Participation aux concours de pitch organisés par Pépite Ozer, la French Tech et d'autres incubateurs grenoblois

#### **ACERE GROUP** stage en développement web avec WordPress

Suresnes.FRANCE Juin 2023 - August 2023

Réflexion sur l'ergonomie du site web et l'expérience utilisateur

- Mise en place de maquettes de sites internet
- Collaboration d'argile
- Taille de l'équipe : seul individuel

#### **PROJECTS**

# Ecole Nationale Supérieure d'Informatique et de Mathématiques Appliquées de Grenoble

Objectif: Modèles linéaires, Analyse en composantes principales et analyse factorielle de

correspondance, Classification et modèles linéaires généralisés

Technologies utilisées : R

• Taille de l'équipe : trois

Optimisation numérique

Analyse de données

Février 2024 - Maintenant

Février 2024 - Maintenant

- Objectif: Algorithme de descente de gradient, algorithmes de descente de gradient proximal
- Technologies utilisées: Python, Jupiter
- Taille de l'équipe : un

Projet de génie logiciel

Décembre 2023 - janvier 2024

- Objectif: Développement d'un compilateur pour le langage Deca
- Technologies utilisées: Python pour le test, Java, Git
- Taille de l'équipe : cinq

Projet de base de données

Novembre 2023 - Décembre 2023

- **Objectif**: Gestion de service pour un site de réservation
- Technologies utilisées: Java, Git, JDBC, SQL
- Taille de l'équipe : cinq

# **ACTIVITÉS, COMPÉTENCES ET INTÉRÊTS**

Langues: Français courant, Anglais académique

Langage de programmation: C,C++,JAVA, R, Python,SQL,GIT,JDBC

ntérêts: Cinéma, Football, Gymnastique, Entrepreneuriat

## RECOMMENDATION

Tuteur de stage à l'ACERE

+33618866884, timmaanael@gmail.com

Anael Timma