

# Aëlig Jimenez

De nature, curieux, persévérant et créatif, je mettrai tout mon sérieux à développer les projets que vous me confierez ! Je recherche un contrat en apprentissage BUT 3, de 2 à 3 jours par semaine, pendant 12 mois en parcours A développement.

## 🎓 Education

### ● BUT Informatique - Deuxième année

IUT d'Orsay Gif-sur-Yvette (91) - Depuis septembre 2023

### ● Baccalauréat

Lycée Descartes Antony (92) - Juillet 2023

Spécialités Mathématiques et NSI

Options Mathématiques expertes et excellence

## 💼 Expérience professionnelle et Projet

### ● Place de Démocratie Participative

Septembre à janvier 2025

Création d'un site web pour débattre de sujets et voter des propositions.

- Site web responsive et dynamique avec PHP
- Gestion des débats et des votes en Java
- Base de données : Groupes, Propositions, Votes sous SQL Oracle

### ● Résultats des Jeux Olympiques

Mars à juin 2024

Création d'une application pour consulter les résultats des jeux olympique 2024.

- Responsable du pilotage du projet : organisation de l'environnement de travail et distribution des tâches - avec GIT
- Analyse fonctionnelle de l'expression du Client - UML
- Analyse détaillée : maquettage, scénarios - Figma
- Estimation du Coût et du Temps - PERT & GANTT
- Utilisation de la méthode : Modèle-Vue-Contrôleur en Java
- Base de données : Equipe, Athlète, Discipline sous SQL Oracle

### ● Aide aux devoirs en Mathématiques

Janvier à juin 2023

Donne des cours à un élève de première suivant la spécialité Mathématiques

- Préparation des cours et des exercices d'application
- Adaptation de la méthodologie à l'élève

### ● Apprentissage en autodidacte de Python

En 2019

Formation en autodidacte à Python et développement de différents programmes :

- Réalisation d'un jeu de Poker, jouable sur terminal
- Reproduction d'un jeu de Pacman
- Simulation de donjon aléatoire : usage d'algorithmie comme la Triangulation de Delaunay par l'algorithme de Bowyer-Watson et la recherche du graphe couvrant le plus petit par l'algorithme de Prim

## 📖 Références

### Xavier CRENN

Xavier Référant CFA Numia

Email : [xcrenn@cfa-numia.fr](mailto:xcrenn@cfa-numia.fr)



CFA  
numia



## 📞 Contact

✉️ [aeligj@gmail.com](mailto:aeligj@gmail.com)

🏡 Antony (92)

📅 19 ans

📞 07 85 55 42 81

## ✿ Compétences

**Programmation :** C++, C#, Java, Python, Android

**Programmation Web :** HTML, CSS, PHP, JavaScript

**Base de données :** SQL, PL/SQL

**Gestion BD :** Oracle, MySQL

**Modélisation :** UML

**Environnement de développement :** VS Code, Code Blocks, Eclipse, IntelliJ, SQL Developer

## 💡 Qualités

Rigoureux

Curieux

Créatif

Adaptable

Organisé

Autodidacte

## 🗣 Langues

**Espagnol :** Courant, scolarisé en 4ème au Mexique

**Anglais :** Opérationnel

## 🌐 Centre intérêts

Jeux vidéo en équipe

Jeux d'Enigme

Manga / Anime

Partager, Recevoir (Savoir, Création)

## 🌐 Réseaux sociaux

Clquez moi ou scannez moi



# Aëlīg Jimenez

Curious, persevering and creative by nature, I will put all my seriousness to develop the projects you assign me ! I am looking for an apprenticeship contract in BUT 3 (Bachelor of Science), from 2 to 3 days per week, for 12 months in Course A development.

## 🎓 Education

### ● IT BUT (Bachelor of IT Science) – Second year

IUT d'Orsay Gif-sur-Yvette (91) - Since september 2023

### ● Baccalauréat (CGE Level A / High School Diploma)

Lycée Descartes Antony (92) - July 2023

Specialities : Mathematics and IT Science

Options : Mathematics "experts" and "excellence"

## 💼 Professional experience and Projects

### ● Participatory Democracy Place

September to january 2025

Creation of a website dedicate to debate about topics in order to vote.

- Responsive and dynamic website [with PHP](#)
- Management od debates and votes [in Java](#)
- Database : Groups, Topics, Votes [under SQL Oracle](#)

### ● Olympic Games Results Consultation

March to june 2024

Creation of an application to consult the olympic games results of 2024.

- Responsible for project management : environnement organisation and task distribution - [GIT](#)
- Functional analysis of the customer's need - [UML](#)
- Detailed analysis : modelling, scenarios - [Figma](#)
- Cost and time estimation - [PERT & GANTT](#)
- Use of the methodology : [Model-View-Controller in Java](#)
- Database : Team, Athlete, Discipline [under SQL Oracle](#)

### ● Mathematics Homework Help

January to june 2023

Gives lessons to a first-year student following the specialty Mathematics

- Preparation of courses and application exercises
- Adaptation of the methodology to the student

### ● Learning Python in self-taught

In 2019

Python training in self-taught and developement of differents programs :

- Creation of a Poker game, playable on any computer
- Reproduce the Pacman game
- Simulation of a random dungeon : use of algorithmic as the Delaunay Triangulation by the algorithm of Bowyer-Watson and the minimum spanning graph by the algorithm of Prim's

## 📖 References

### Xavier CRENN

Xavier CFA Numia Referent

Email : [xcrenn@cfa-numia.fr](mailto:xcrenn@cfa-numia.fr)



CFA  
numia



## 📞 Contact

✉️ [aelij@gmail.com](mailto:aelij@gmail.com)

🏡 Antony (92)

📅 19 years old

📞 07 85 55 42 81

## 💡 IT skills

**Programming :** C++, C#, Java, Python, Android

**Web Programming :** HTML, CSS, PHP, JavaScript

**Basebases :** SQL, PL/SQL

**Databases Managers :** Oracle, MySQL

**Modelling :** UML

**Frameworks :** VS Code, Code Blocks, Eclipse, IntelliJ, SQL Developer

## 🧠 Soft skills

Rigorous

Curious

Creatif

Adaptable

Organized

Self-taught

## 🗣 Languages

**French :** Native language

**Spanish :** Fluent

Made my 8th grade in Mexico

**English :** Operational

## 🌐 Interests

Team video games

Riddle games

Manga / Anime

Share, Receive (Knowledge, Creation)

## 🌐 Sociaux networks

Click me or scan me

