

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 Référent CFA Numia

Email : xcrenn@cfa-numia.fr



Contact

 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

Cliquez moi ou scannez moi



Aëlig 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



Contact

 aeligj@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

Franch : 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

