



Adam PLANQUE

BUT INFORMATIQUE EN ALTERNANCE

Rythme : 1 semaine entreprise / 1 semaine école, durée : 2 ans

Né(e) le 19/03/2007

07 66 34 31 15

planque.adam@gmail.com

Adresse : Montigny Le Bretonneux, 78180

Lien LinkedIn

Permis B – En Cours

Lien Portfolio

Lien GitHub

FORMATION

Bachelor Universitaire de Technologie

IUT de Vélizy UVSQ, Vélizy Villacoublay (78)
2024/2027

Baccalauréat Technologique

Lycée Emilie de Breteuil, Montigny Le Bretonneux (78)
2023/2024

PROJETS D'ETUDES (Exposé sur mon GitHub)

Projet personnel (2024) : Création d'un gestionnaire de mots de passe en Python

Une interface simple et sécurisée pour sauvegarder ses mots de passe sur différents sites web

Projet personnel (2024) : Génération procédurale de labyrinthe en Python

Réalisation d'une application pour générer et résoudre à l'aide d'algorithmes des labyrinthes plus ou moins complexes

Projet de terminale STI2D (2023-2024) : Lampe Pixar Automatique

Réalisation d'une lampe à la « Pixar » capable de suivre son utilisateur à l'aide d'un **Arduino**.

Projet personnel (2023) : Création de Mod en C++

Un ensemble de mods pour jeux vidéo en utilisant des outils en C++

Projet de première STI2D (2022-2023) : Robot Médical

Un robot automatique capable de se déplacer automatiquement de pièce en pièce et d'y déposer un objet à l'aide d'un **Arduino**

Projet personnel (2022) : Création d'applications en C#

Découverte du Framework **Dotnet** et création d'applications simples (calculatrice/bloc-notes) avec **Visual Studio**

Projet personnel (Depuis 2021) : Développement de bots Discord en Javascript

Conception et développement de multiple bots à utilisation variable pour discord créés à l'aide de **NodeJS**



COMPETENCES

Développement Desktop/Mobile

C	Intermédiaire
C++	Intermédiaire
C#	Intermédiaire
Python	Avancé

Développement web

HTML5/CSS3	Expert
PHP (5,6,7,8)	Intermédiaire
JAVASCRIPT	Expert
REACT	Intermédiaire

Méthode et Conception

POO	Avancé
UML	Intermédiaire

Base de données

MySQL	Avancé
MongoDB	Avancé

Systèmes d'exploitation

Windows 2008,2012...	Expert
Linux	Avancé

Outils / IDE

Visual Studio (Code)	Avancé
JetBrains	Intermédiaire

Gestion de projet

GitHub	Avancé
MindView	Avancé

UX/UX Design

Figma	Intermédiaire

Langues

Anglais	C2
Espagnol	B1