

Dylan LOYA
75 Route de la Jonelière, 44300 Nantes
06 42 34 78 55
dylan.loya@protonmail.com
github in linkedin

Cursus

DUT INFORMATIQUE 2020-2022

DUT Informatique, Université de Nantes

INSA CENTRE VAL-DE-LOIRE 2019-2020

CPGE INTÉGRÉ 1ÈRE ANNÉE, INSA, BLOIS

BAC SCIENTIFIQUE SPÉCIALITÉ SCIENCES DE L'INGÉNIEUR MENTION BIEN 2018-2019

Lycée Général et Technologique de Baimbridge, Guadeloupe

**EXPÉRIENCES PROFESSIONELLES** 

KADRAN Ingénierie 11 Avril 2022 - 1 Juillet 2022

STAGE DE FIN DE DUT DE 12 SEMAINES DANS UNE ENTREPRISE D'INGÉNIERIE GÉOMÉTRIQUE

LIBRAIRIE POINT LIRE Août 2021

EMPLOI SAISONNIER À LA LIBRAIRIE POINT LIRE À LE MOULE, GUADELOUPE.

CENTRE SERVICE APRÈS-VENTE DOM CSD

2015

STAGE D'INSERTION DE TROISIÈME DANS UNE ENTREPRISE DE MAINTENANCE INFORMATIQUE, JARRY, GUADELOUPE

## COMPÉTENCES \_\_

**Langages de Programmation** Java | Python | Bash | C | C#

LANGAGE WEB HTML | CSS | PHP | Javascript

BASES DE DONNÉES SQL

**BUREAUTIQUE** LaTeX | Suite Office

**MODÉLISATION** Modèle UML | Modèle EAP | Modèle relationnel

SYSTÈMES D'EXPLOITATION Basés sur Debian (Ubuntu...) | Basés sur Arch Linux (Manjaro..) | Windows

LANGUES PARLÉES Couramment: Français et Créole | Niveau C1: Anglais | Niveau B2: Espagnol

## PROJETS MENÉS

- **Création d'un dispositif de guidage pour déficient visuel**: Élaboration en équipe d'un prototype qui détecte les températures trop chaudes pour l'être humain, émet des sons et reconnaît des dispositifs RFID.
- Création d'une application pour aider les personnes pratiquant la marche à pieds: J'ai créé cette application de ma propre initiative en ayant pour objectif d'aider mon grand-père, qui pratique régulièrement la marche nordique, à visualiser ses temps de marche et distances marchées. La conception de cette application a été faite en Java. Code source
- **Projet de fin de première année IUT de Nantes:** Création en équipe d'un jeu de bataille navale en Java avec interface graphique. Le jeu est capable de faire des requêtes à un serveur pour jouer en multi-joueur en temps réel avec d'autres personnes possédant le jeu. Code source
- Création d'une application web qui recommande des livres en fonction des livres déjà lus par l'utilisateur: J'ai créé cette application de ma propre initiative en ayant pour objectif d'apprendre à maîtriser le framework Vuejs et de développer une application utile. La conception de cette application a donc été faite en Javascript. Application web / Code source

## **LOISIRS**

- **Handball**: 9 ans de handball dans plusieurs clubs, Capitaine de la sélection régionale de Guadeloupe (2015) et participation aux championnats des inter-comités.
- · Vainqueur du Rallye des mathématiques 2011 et 2016