



ALANA GUÉGUÉNIAT

✉ alana.gueguen@protonmail.com

🏠 France

🌐 LinkedIn : @alana-guéguéniat

☎ +33 (0)6 21 95 26 32

LANGUES

Anglais

Confirmé
Niveau B2 (CLES 2)

Espagnol

Intermédiaire

Portugais

Débutant

Japonais

Débutant

CENTRES D'INTÉRÊT

Volley-ball

Pratique en loisirs

Musique

Guitare : 8 ans de cours
Piano : débutant

COMPÉTENCES

C, Python, Java, PHP, VHDL, code assembleur

Différents projets de codage

CATIA, Solidworks, OpenCAD

Modélisation de pièces, structures
et assemblages

Microélectronique, électronique

Conception de circuits simples

Microcontrôleur, Arduino

Réalisations simples

Synthèse de filtre, PLL, asservissements

Travaux pratiques

Communication, leadership

Gestion d'équipe et de projet

LateX, Typst

Création et mise en page de
documents

DIPLÔMES ET FORMATION

Semestre d'échange académique

Université du Québec à Trois-Rivières Canada - De septembre 2024 à décembre 2024
Cours de mécanique et mécatronique

Formation ingénieur

ENSSAT Lannion - De septembre 2022 à juin 2025
Ecole Nationale Supérieure des Sciences Appliquées et de Technologie
Spécialité systèmes numériques

Classes préparatoires aux grandes écoles

Lycée Henri Bergson Angers - De 2020 à 2022
Filière PCSI-PSI (Physique, Chimie, Sciences de l'ingénieur)

PROJETS TECHNOLOGIQUES

Projet microcontrôleur

ENSSAT LANNION - De mars 2023 à juin 2023
Conception en équipe d'une application en C sur microcontrôleur

Projet Ada Lovelace

ENSSAT Lannion - De décembre 2022 à février 2024
Apprentissage du code PHP à des lycéennes
Travail de groupe, esprit d'initiative

EXPÉRIENCES

Stage en développement logiciel embarqué

Thalès Brest - De juin 2024 à août 2024
Tests de performances sur SoC
Mise en place de solutions réseaux

Coordnatrice du projet La Marche Gourmande

ENSSAT Lannion - De septembre 2023 à mars 2024
Gestion d'une équipe de 6 personnes dans l'organisation d'un projet événementiel
Travail avec les commerçants locaux et différentes institutions

Responsable de la cafétéria étudiante

ENSSAT Association des Elèves de l'ENSSAT - Depuis septembre 2023
Organisation des achats et de la vente de viennoiseries et de snacks
Gestion de la cafétéria et des disponibilités liées à différents événements

Stage en bureau d'études

LATESYS Bouguenais - 3 semaines - Juin 2023
Participation à la conception et modélisation d'une solution technique en mécanique

Agent de production dans l'agroalimentaire

FRAIS EMINCES Pont-Château - 1 mois - Août 2023
Mise en conditionnement de produits frais
Rigueur, travail en 2/8