



LÉOPOLD DI GALLO

Étudiant Ingénieur EOC ESEO

PROFIL

Je suis motivé et appliqué dans ce que j'entreprends. J'aime découvrir de nouvelles choses tous les jours, partager et apprendre m'aide à aller plus loin.

Habile de mes mains, j'apprécie construire et réparer les objets et également chercher à résoudre les problèmes lorsqu'ils se présentent devant moi.

LANGUES

Français | Maternelle
Anglais | Niveau B2 (CECRL)

DIPLÔMES

2022 | **BACHELOR (ESEO)**
Solutions Numériques Connectées
TOEIC (ETS)
Niveau B2 – 850 pts (CECRL)

2021 | **MOOC SST (INRS)**
Santé & Sécurité au Travail

2020 | **Certificat Voltaire**
Niveau Professionnel – 695 pts
MOOC Gestion de Projet
Tronc Commun
Spécialité OAW et Gestion d'impact

2019 | **Baccalauréat, Filière S**

| digallex.fr
 | +33 (0)6 52 02 86 35
 | digallo.leopold@gmail.com
 | linkedin.com/in/leopold-digallo/

EXPÉRIENCES

Mars – Août 2022 | **Stage de fin de diplôme, Hestiam, Bordeaux (33)**
Participe à l'amélioration des produits existant (DATI Helios) et au développement de nouveaux produit

Aout 2021 | **Emploi saisonnier, SELVA Électronique, Vallet (44)**
Employé au test fonctionnels puis au test automatisé (AOI) des cartes électroniques.

Juin – Juillet 2021 | **Stage d'application, SELVA Électronique, Vallet (44)**
Découverte des services Méthodes et Production
Travail en Bureau d'études (conception électronique et développement sur cible STM32F4 & STM32F1) [Cursus Bachelor]

Août 2020 & Février 2021 | **Bénévole Construction Meubles, Bouguenais (44)**
Construction de meubles pour une école hors contrat avec un ami, Le Lieu Utile

ÉDUCATION

2019 - Présent | **Étudiant à l'ESEO d'Angers**
Étudie et prépare le diplôme d'ingénieur Électronique & Objets Connectés
Diplômé du Bachelor – Solutions Numériques Connectées (2019 – 2022)

2012 - 2019 | **Collège – Lycée Saint Dominique à Saint-Herblain**
A suivi la filière générale en faisant un Baccalauréat filière Scientifiques

COMPÉTENCES & QUALITÉS

Professionnelles :

Simulation Électronique (LT Spice, CircuitJS)
Design Électronique / PCB (Altium, Eagle)
Développement (C, C++, C#/.NET)
Microcontrôleur (STM32, ESP32, NRF52)
Design Systèmes Numérique (LabView myRIO)

Personnelles :

Créatif
Curieux
Rigoureux

HOBBIES & PASSE TEMPS

Vélo (VTT / Randonnée)
Nautisme (Pêche et promenade)
Bricolage (Bois, Plastique) & Réparation
Prototypage Électronique
Jeux Vidéos (Gestion, Monde ouvert)
Création de contenus (Suite Adobe)
Veille technologique

PROJETS SCOLAIRES

Prise connectée (IoT Nordic)

Prise connectée avec fonctionnalités On/Off et mesure de courant en temps réel
Contrôlée par une passerelle via une interface web
Basé sur Nordic NRF52832

Bras robotisé contrôlé par BLE, Robot transporteur, Système d'alarme

Projets effectués en groupe pendant le Bachelor
Programmation sur cible, conception de circuit imprimé, débogage.
Basés sur Nordic NRF51822, BluePill & Nucléo STM32F103

RÉFÉRENCES

M. Xavier BAUDRY
Directeur de Bureau d'étude
SELVA Électronique
xavier.baudry@selva.fr
+33 (0)2 40 36 32 46

M. Émeric JEANDUPEUX
Ingénieur système embarqué
Hestiam
emerik.jeandupeux@hestiam.com
+33 (0)7 88 08 47 75