




# Florian DAUVERGNE

## PROFIL

 93290 TREMBLAY-EN-FRANCE

 [florian.dauv@gmail.com](mailto:florian.dauv@gmail.com)

 07 81 41 60 59

 <https://dauvergnemesprojets.000webhostapp.com/>

 <https://www.linkedin.com/in/florian-dauvergne-683889256/>

## INTÉRÊTS

- ✓ Domotique
- ✓ Systèmes Embarqués
- ✓ Création d'interfaces web Homme/Machine
- ✓ Natation

## LANGUES

**Anglais:** B2

## COMPÉTENCES

**Base de données :** MySQL, SQLite

**Web :** Javascript (Jquery), PHP, HTML/CSS

**Programmation embarquée :** C/C++,  
Arduino/ESP

**Programmation orientée objet :** Qt, Java

**Présentation :** PowerPoint/Google Slide

**Traitement de texte :** Microsoft Word/Google Doc

**Tableur:** Microsoft Excel/Google Sheet

## FORMATION

### Licence 3 ISEI

(Informatique des Systèmes Embarqués et Interactifs)

2022 – 2023 Université Paris 8-Saint-Denis (93)

### Brevet de Technicien Supérieur SNIR

(Systèmes numériques option A : Informatique et réseaux)

2020 – 2022 Lycée polyvalent Jean Rostand Villepinte (93)

## EXPÉRIENCES

Mai 2021 – Juillet 2021 Montreuil, France

### INNOVACALL

Stage de 6 semaines

- Installation d'un serveur de base de données LDAP.
- Sécurisation du serveur.
- Conteneurisation du projet.

## PROJETS RÉALISÉS

### Projet de BTS

FABLAB PASS

Création d'une solution pour donner l'accès de manière sécurisée d'une salle à des personnes extérieures sans intervention de personnel interne.

Outils utilisés

- Bases de données MySQL.
- Badges NFC.
- Cadenas connectés.
- Interface WEB.

### Projets personnels

DOMOTIQUE

Création d'interface web permettant d'interagir avec des appareils et de visualiser la consommation d'eau et d'électricité d'une maison à l'aide d'un microcontrôleur et de différents capteurs.

Outils utilisés

- ESP32.
- DÉBITMÈTRE.
- THERMOMÈTRE.
- COMPTEUR ÉLECTRICITÉ.

AQUARIUM CONNECTÉ

Création d'interface web permettant la gestion et la visualisation d'un aquarium

Outils utilisés

- ESP32.
- SONDE PH.
- THERMOMÈTRE.
- CAMÉRA

Maïmouna ALCY

[malcy@cfa-afia.fr](mailto:malcy@cfa-afia.fr)/06 75 93 14 31