



Louis PLAQUET

24 ans

Développeur Web Junior



À PROPOS

Mes études initiales en **Psychologie** m'ont formé à la **Recherche Scientifique**. J'ai toujours eu cette capacité de concevoir des projets ambitieux tout en leur donnant vie sur **Informatique**. Aujourd'hui, je me consacre au Développement Web tout en tirant profit au maximum de mon passé de **Chercheur**.



ME CONTACTER



Mobile :
+33 (0)7.69.70.80.86



Email :
louis.plaquet@gmail.com



Website :
<https://louis-plaquet.github.io/myWebSite/>



MES COMPÉTENCES



Front

Back



BDD MySQL mongoDB

VSC



CENTRE D'INTÉRÊTS



Janvier 2019 | Nice (06) | Studyrama
Bénévole chargé de l'accueil des lycéens et informations.

Octobre à Décembre 2017 | SOS Suicide
Bénévole formé à l'écoute empathique.

Formation autodidacte en langues étrangères



EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Centre Familial Charles Vincent (association) – 2020/2021
Développeur d'application | Cannes (06)

- ✓ **Développement d'un projet pour les statistiques en Open Source :**
 - Création d'une application mobile Android : maîtrise de MIT APP Inventor 2 (site Internet Open Source pour créer des applications mobile Android) pour récolter des données statistiques sur les présences des familles. L'application envoie les données sur un serveur en ligne.
 - Développement d'un programme Python : collecte des données depuis le serveur pour mettre à jour automatiquement les fichiers sur ordinateur.



(groupe international de conseil en management) – **2019/2020**
Ingénieur de Recherche Assistant | Sophia Antipolis (06)

- ✓ **Recherche et développement autour de projets d'innovation :**
 - Projet Psycholinguistique : évaluation du niveau de maîtrise en langue étrangère grâce aux mouvements oculaires (Français, Anglais, Espagnole, Italien, Allemand & Arabe).
 - Projet marketing digital : analyse et prédiction du mouvement oculaire humain et artificiel sur des publicités.
- ✓ **Amélioration des protocoles expérimentaux sur le projet Gazeline :**
 - Refonte du protocole initial pour validation scientifique.
 - Prise en main et étalonnage d'eye-trackers (Tobii 4C & Eye-Link 1000).
 - Passations expérimentales portables avec le Tobii 4C.
 - Analyse de données en eye-tracking.
- ✓ **Prise en main de bibliothèques fondamentales sur Python3 :**
 - Pandas, Numpy (exploration données statistiques)
 - Statsmodels, ScyPy, Pingouin, Sklearn (statistiques élémentaires).
 - Seaborn, Matplotlib (visualisation data).
 - Tkinter (interaction ergonomique).
 - NLTK, Unidecode (découpage et analyse de textes).
- ✓ **Création de modules sous Python3 :**
 - Analyse statistique (cut-off, visualisation data, stats descriptives, ANOVAs, t de Student, corrélation/régression, mixed models)
 - Analyse de texte (découpage textes, analyse de probabilités).

Laboratoire de Recherche Scientifique (UMR 7320 – CNRS) – 2017/2018

Chercheur Assistant | Nice (06)

- ✓ Maniement d'un dispositif EEG.
- ✓ Passations expérimentales.
- ✓ Mise en place et avancement de projets de recherches.
- ✓ Passations expérimentales.
- ✓ Traitements des données statistiques et débriefing.



FORMATIONS

Depuis Mars 2021 | Nice (06) | AFPA
Formation Développeur Web et Web Mobile
Depuis 2021 | Nice (06) | OpenClassRooms
HTML, CSS, SASS, JS, Git/GitHub, PHP, SQL
Décembre 2019 | Nice (06) | Udemy.fr
Python3

Juillet 2019 | Nice (06) | UCA
Master 2 Neuropsychologie et Psychologie du Développement (parcours Recherche)
Août 2017 | Nice (06) | UNS
Licence de Psychologie