

# Filippos Katsanos

## Développeur d'applications web

filippos.katsanos@protonmail.com | 06.78.77.04.89 | LinkedIn | Github | Portfolio

---

### Qui suis-je ?

---

Développeur d'applications spécialisé dans les technologies web, j'ai initialement suivi un parcours exigeant en humanités qui m'a permis d'enseigner pendant plus de dix ans dans le secondaire et à l'université. Cette expérience a affiné ma capacité à communiquer avec clarté et à analyser les besoins pour mieux m'adapter à chaque contexte. Je souhaiterais aujourd'hui intégrer, en tant que développeur, une institution publique ou une entreprise au sein de laquelle je pourrais valoriser ma rapidité d'apprentissage, mon goût du travail en équipe et mon profil hybride qui me permet notamment d'apporter une perspective originale sur les usages, les interfaces et les besoins utilisateurs dans la filière du numérique pour la formation.

### Formation

---

#### **Licence Professionnelle, Métiers de l'Informatique : applications web**

*Université de Limoges | 2026*

#### **Préparation au BTS SIO, option : Solutions logicielles et applications métiers**

*Centre National d'Enseignement à Distance | 2025*

#### **Diplôme Universitaire, Sciences cognitives pour l'éducation et la formation**

*Université Paris-Est Créteil | 2023*

#### **Doctorat, Littératures comparées**

*Université Paul Valéry | 2018*

### Expérience

---

#### **Développeur d'applications web**

*PyxiScience | juillet-août 2025*

Développement et intégration d'une fonctionnalité de prise de photo via le navigateur web sur mobile après scan de QR code, conversion en PDF, sauvegarde sur le serveur du fichier et affichage en temps réel dans l'application web à la fois dans l'interface professeur et élève. Refactoring du code. Évolutions mineures. Corrections de bugs.

#### **Professeur agrégé de lettres modernes**

*Education Nationale | Académie de Créteil | 2016 - 2025*

Professeur de lettres en collège et en lycée général et technologique. Coordonnateur disciplinaire. Chargé de pilotage de dispositifs pédagogiques de remédiation.

#### **Allocataire Moniteur de Recherche**

*Université Paul Valéry | 2013 - 2016*

Travaux dirigés de littérature française et comparée en licence de lettres. Travaux dirigés d'expression-communication en licence Administration Economique et Sociale. Cours magistral d'ouverture de culture littéraire.

## Compétences techniques

---

**Langages :** Javascript/Typescript, PHP, Python, C#, Java

**Bibliothèques & cadriciels :** React, Angular, NestJS

**Systèmes de gestion de base de données :** MySQL, PostgreSQL, MongoDB

**Certifications :** React, Python

## Projets

---

### **GitBot**

*DialogFlow*

Chatbot pédagogique d'apprenntissage de GIT intégré à l'application Telegram.

### **Lisicalc**

*React, Typescript, Tailwindcss*

Application web de calcul de sept scores de lisibilité pour textes français : LIX, RIX, FKGL, Gunning Fog, SMOG, Coleman-Liau, ARI.

### **MediaTek86**

*C#, MySQL, Winforms*

Application de bureau windows permettant de gérer les personnels d'une médiathèque, leur affectation à un service et leurs absences. Il s'agit d'une application en POO et MVC destinée à être installée sur un poste d'un service administratif.

### **Repartitor**

*Angular, Typescript, Tailwindcss, Indexed DB*

Application web permettant d'organiser les services des enseignants d'une équipe disciplinaire.

### **TriBibli**

*C#, Winforms*

Application de bureau de gestion et de tri de livres : POO, MVC, sérialisation JSON, documentations utilisateur et technique.

## Langues vivantes

---

**Anglais (C2) :** Cambridge English Proficiency (2004)

**Grec Moderne (C2) :** CGL Certification of Attainment in Greek, D Level (2004)