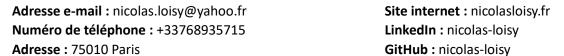
# **Nicolas Loisy**

## Développeur Backend

## Informations personnelles



Développeur web passionné et polyvalent, je m'intéresse à l'informatique sous toutes ses formes. Mon parcours m'a amené à explorer aussi bien le développement backend que les technologies d'IA. J'aime résoudre des problèmes techniques complexes et apprendre.

## **Expérience professionnelle**

## De sept. 2023 à ce jour - Eurelis

### Développeur Python & Intégrateur d'IA

Création de chatbots intelligents basés sur des systèmes RAG, en intégrant des outils IA comme LlamaIndex, Langchain et divers LLMs.

Prompt engineering • Scraping • LlamaIndex • Langchain • GPT • Python • Git • Jira

#### De avr. 2022 à sept. 2023 - Eurelis

#### **Développeur PHP & Symfony**

Conception d'un starterkit Symfony et évolution d'un portail client pour OSAC.AERO, avec maintenance évolutive et corrective.

PHP • Symfony • JS • MySQL • Docker • Git • Mantis • SonarQube

#### **Formations**

## De 2023 à 2025 - Université Paris Cité, Paris

#### Master MIAGE - Valorisation des données

Formation orientée gestion de projet et valorisation des données, comprenant de l'intelligence artificielle et de la protection des données en entreprise.

#### De 2022 à 2023 - IUT Paris Cité, Paris

#### **Licence MIAGE**

Acquisition d'une double compétence en développement logiciel et en gestion de projet, avec une approche métier et technique.

#### De 2020 à 2022 - IUT de Montreuil, Montreuil

#### **DUT Informatique**

Formation technique complète en développement, algorithmique, réseaux, sécurité et bases de données, avec beaucoup de pratique et des projets concrets.

## 2020 - Bac Scientifique Lycée Diderot, Paris

## Compétences

Langages & Web: Python • PHP • JavaScript • TypeScript • HTML • CSS • Bash

Frameworks & Libs: Symfony • React • React Native • NodeJS • NodeTS IA & Outils: LlamaIndex • Langchain • GPT • Systèmes RAG • Huggingface

Bases de données : MySQL • MongoDB • Chroma

Outils & DevOps : Git • Docker • Jira • SonarQube • Mantis

Systèmes & Matériel : Raspberry Pi • Linux

## Centres d'intérêt

Escalade • Metal symphonique • Électronique • Raspberry Pi • Domotique • Voyages

