

SERE BENJAMIN

ETUDIANT BUT INFO LILLE

Étudiant en BUT 3 Informatique à l'Université de Lille et alternant sur le projet national ESUP-Pod.

Passionné par l'architecture logicielle et les enjeux DevOps, j'ambitionne d'intégrer un cycle d'ingénieur pour évoluer vers des responsabilités de conception et de pilotage technique.

Compétiteur dans l'âme, je pratique du cyclisme en compétition au CCWavrin.

MES PROJET

IA de reconnaissance de chiffres

LE HELLO WORLD DE L'IA

Jeu d'échecs Java

A THERME ARRIVER A CODER UN BOT

COORDONNÉES

-  serebenjamin.t@gmail.com
-  www.linkedin.com/in/benjamin-sere-8578b2333

FORMATION

Université de Lille BUT-3 - INFORMATIQUE



SPECIALISATIONS

- Frameworks : Spring, Django, React, Next.js.
- Design : UI/UX Design (Figma), Accessibilité Web (Normes RGAA/WCAG).
- SQL, Scripte migrations
- DevOps: Docker, Docker Compose, GitHub Actions
- Social : Habituer au réunion, Workflow Git collaboratif (PR, Code Review).

EXPÉRIENCE PRO

Ingénieur logiciel Full Stack & Architecture logicielle (Apprentissage)

PROJET NATIONAL OPEN SOURCE ESUP-POD – UNIVERSITÉ DE LILLE.

*Solution utilisée par +50 établissements et 2 millions d'utilisateurs.
2025-2026*

- Architecture & Refonte : Pilotage de la transition d'un monolithe Django vers une architecture orientée services (API REST / DRF) et Frontend React/Next.js.
- Data & Migration : Développement de scripts automatisés pour la migration critique de bases de données MariaDB en garantissant l'intégrité des modèles.
- Industrialisation (DevOps) : Responsable de la conteneurisation (Docker), de l'automatisation des déploiements (CI/CD GitHub Actions) et de la gestion via Makefile.
- Expertise UX & Accessibilité : Maquettage Figma, mise en conformité RGAA/WCAG et présentations officielles devant le comité technique national.
- Leadership & Collaboration : Travail en équipe distante (Lille/Grenoble) et accompagnement technique (mentorat) d'un second alternant sur Django.

Serveur dans un Estaminet

LE BET'LEU A VILLENEUVE D'ASCO
DEBUT ETE 2024-2026

- En tant que serveur, je devais bien sûr servir les clients, prendre en charge les commandes et gérer l'encaissement.

Stage d'observation

ISAGRI
VACANCE FÉVRIER 2023

- Découverte du monde de l'informatique en entreprise. (Présences au réunion)