

Emilien Gorene

Backend · ML/IA · NLP

7+ ans prod AWS · Le Wagon · Data/IA

Asnières-sur-Seine, France

emilien.gorene@gmail.com

linkedin.com/in/emilien-gorene



Compétences

ML/IA & NLP

— Python · SQL · Le Wagon Data/IA · AWS MLA-C01 · Gen AI

— Annotation linguistique · corpus · QA inter-annoteurs

— Master TAL/NLP · MLOps (en montée) · qualité & évaluation données

Backend & Cloud

— TypeScript · Node.js · Java · API REST · Microservices · Serverless

— Lambda · API Gateway · IAM · Terraform (IaC) · Boto3 · CloudWatch

— CI/CD · Git · GitHub Actions · observabilité · Vercel

Data & full-stack

— PostgreSQL · Prisma · Neon · Supabase · scraping · ETL pipelines

— Next.js · React · Vue.js · auth · OTP · web responsive

— Docker · Vitest · VPS/NAS · Bonita BPM · Guidewire · parsing on-chain (Solana)

Secteurs : banque · assurance · énergie · B2B · **Méthodes** : Agile · revues de code · specs → prod

Langues

— Français — natif

— Anglais — professionnel (séjour recherche Hong Kong 6 mois, HK PolyU ; doc. technique)

— Italien — notions

Formation

— **Le Wagon — Data Science & AI**

En cours — fin septembre 2026.

— Préparation AWS MLA-C01 · Gen AI Developer Professional — fin 2026

— AWS Solutions Architect & Developer Associate (2021)

— Concepteur Développeur Informatique, AFPA (2018)

Profil

Ingénieur backend cloud AWS (7+ ans en production : SG, Coface, EDF), en montée ML/IA & NLP (Le Wagon Data/IA, préparation AWS ML/Gen AI fin 2026). Première expérience TAL/NLP : Google France (2017–2018) — annotation linguistique et QA pour agent conversationnel. Depuis 2023 : bootstrapping de 3 produits déployés — scraping, pipelines d'ingestion, APIs, CI/CD, tests.

Objectif : CDI ou mission longue, Île-de-France — backend AWS/API, ML/IA, MLOps ou profil hybride Backend + Data/IA, selon le besoin de l'équipe.

Expérience professionnelle

Développeur fullstack & Data — Bootstrapping produits · 2023 – 2026

Le Wagon (Data/IA) en parallèle · 3 produits déployés (Vercel)

Conçu et déployé Brocante de A à Z — marketplace fullstack en prod (auth, OTP) ; 100+ routes API, CI/CD Vercel, Vitest >75 %.

Pipeline d'ingestion SNS/Solana : parsing on-chain, Postgres/Neon ; milliers d'actifs. API REST, Vercel.

Agrégateur web (Next.js 16) : scraping VPS/NAS ; Vercel + Neon/Supabase ; pipelines GHA, Vitest >80 %.

Consultant Cloud — Développeur backend · 2022 – 2023

Société Générale via Devoteam Revolve — Fontenay-sous-Bois

Industrialisé le socle sécurité IAM transverse (Skynet) — prérequis à l'usage AWS — 15+ modules Terraform (state partagé) sur microservices AWS serverless ; socle consommé par les équipes dev du groupe (dizaines de projets) — dev, recette, prod.

Automatisé les déploiements (Python/Boto3, CI/CD) et l'observabilité CloudWatch (alertes conformité sécurité) ; contribution technique proactive et revues de code en équipe Devoteam.

Consultant Cloud — Développeur backend · 2021 – 2022

Coface via Devoteam Revolve — La Défense

Livré et maintenu 20+ endpoints REST serverless (Lambda, API Gateway) sur le portail client pro Coface (consultation et achat d'API) — web responsive, POC production.

Intégré le front Vue.js en petite équipe R&D ; releases bi-hebdomadaires Agile, monitoring CloudWatch — large ownership sans astreinte.

Ingénieur informatique · 2018 – 2021

RS2i, Groupe Neuronnes — Levallois · IFPEN Rueil — via RS2i

Digitalisé des processus administratifs IFPEN — remplacement d'Excel et workflows semi-manuels par Bonita BPM ; seul dev de la collecte des besoins à la mise en prod.

Chargé mise en production · Configuration Developer · 2018 – 2019

EDF DSIT Nanterre · MACIF Assurances Niort — via RS2i

Piloté la distribution mobile interne EDF (store privé iOS/Android) — dizaines d'apps et versions pour employés et marques blanches ; releases, validation sécurité et rollbacks d'urgence.

Intégré le producer portal Guidewire (refonte COBOL→Java) — liaison contrat/indemnisation ; POC prod en coexistence, reviews inter-équipes en assurance régulée.

Parcours antérieur

Junior Linguist — TAL/NLP · 2017 – 2018

Google France via Ajilon — Paris · projet R&D, environnement confidentiel

Annoté et qualifié des corpus oral/écrit pour l'agent conversationnel Google France — application stricte des guidelines linguistiques d'annotation.

Participé aux contrôles qualité inter-annoteurs et à l'évaluation linguistique des réponses ; contexte innovation produit, confidentialité renforcée.

Technicien HelpDesk — Groupe Interway · 2017

Vitrolles · support utilisateurs et suivi incidents

Préparation doctorat Sciences du langage · 2014 – 2015

AMU/LPL-CNRS — corpus, transcription, encadrement d'annoteurs

Séjour d'études linguistiques — Hong Kong · 2015 · 6 mois

HK Polytechnic University — linguistique conversationnelle ; collaboration AMU/LPL-CNRS

Diplômes — Sciences du langage (AMU) · 2009 – 2014

Licence spé. TAL · Master 2 TAL/NLP (2009–2014), LPL-CNRS · mémoire : parole pathologique, corpus TOE, pipeline TAL · annoteur CNRS/LPL (2014)