



# MAXIME BIELMANN

SENIOR BACKEND DEVELOPER

---

## PROFIL

35 ans  
Backend developer & 100% geek

## CONTACT

Mail : [contact@maximebielmann.fr](mailto:contact@maximebielmann.fr)  
Tel : +33.07.80.98.64.24

## APERÇU

Python : Django, Flask & FastAPI

---

Frontend : ReactJS & React Native

---

API REST

---

SQL & UML

---

## COMPÉTENCES

### LANGAGES

Python, JavaScript, XML, HTML, CSS,  
Ruby

### AUTOMATION & SCRAPING

Selenium, BeautifulSoup,  
URLLib.parse

### FRAMEWORKS

Django, Flask, FastAPI, ReactJS,  
React Native, Bootstrap

### ECOSYSTEME

Git, Github, Gitlab, CI/CD, testing

### CLOUD & HOST

AWS, S3, Heroku, Render.com,

### MODELISATION

UML, OOP

### DATABASE

SQL, PostgreSQL, MySQL, PGAdmin

### OS

Windows, MacOS, Linux

---

## FORMATIONS ET CERTIFICATIONS

### PYTHON & DJANGO

6 certifications : OpenClassroom,  
Université du Massachusetts &  
Codingame

### GIT & GITHUB

3 certifications : OpenClassroom &  
LinkedIn Learning

### HTML, CSS & JS

7 certifications : OpenClassroom,  
Université du Massachusetts &  
Codingame

### GIT & GITHUB

3 certifications : OpenClassroom &  
LinkedIn Learning

---

## LANGUES

### ÉLÉMENTAIRE

Allemand, Espagnol

### AVANCÉ

Français, Anglais

---

## EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

### CTO & LEAD DEVELOPER

Startup / Retail & B2B / 2019-2022

Projets : Marketplace, API REST, application de gestion des stocks, application de point de vente centralisé.

#### Missions :

- Conception de l'architecture technique des produits
- Conception d'une marketplace B2C
- Conception d'une API de gestion de stocks cross-boutiques
- Mise en place des outils de reporting et de suivi des bugs
- Supervision de la rédaction de la documentation et des playbooks
- Encadrement des développeurs juniors et en formation
- Accompagnement des prestataires externes
- Mise en place de solution de monitoring des performances et incidents
- Réalisation des API avec FastAPI et des applications web avec Django

Environnement technique : Python, Django, FastAPI, API REST, Heroku, AWS, S3, customer.io, Airtable, Bootstrap, Git, VSCode, MVC, CI/CD, HTML, CSS, JS, ReactJS, Zapier, Stripe.

---

## EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

### LEAD BACKEND DEVELOPER

ESN / CONSEIL TPE & PME / 2017-2019

Projets : E-commerce, CRM, outil RH, API REST, automation.

#### Missions :

- Accompagnement aux choix techniques et à la mise en place des outils
- Conception et création de boutique en ligne
- Conception et création de CRM
- Conception et création d'outils RH
- Automatisation des process en connectant différents outils
- Déploiement d'outils devops et CI/CD
- Formation des développeurs internes aux nouveaux process
- Formation des dirigeants de TPE et PME à la compréhension de l'optimisation des ressources cloud
- Transfert d'hébergement OVH CLOUD vers AWS

Environnement technique : Python, Django, Flask, API REST, Heroku, AWS, S3, Notion.so, Airtable, Bootstrap, Git, VSCode, MVC, CI/CD, HTML, CSS, JS, ReactJS, Make, Stripe, WordPress, OVH CLOUD, CRM, E-commerce.

---

## EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

### LEAD BACKEND DEVELOPER

Startup / Comparateur de prix / 2016-2017

Projets : Comparateur de prix, marketplace, API REST, scraping, automation.

Missions :

- Modélisation UML du comparateur de prix
- Architecture de la base de données
- Conception et création du comparateur de prix
- Conception et création de la marketplace
- Intégration des API des fournisseurs pour mettre à jour les prix
- Scraping des données des fournisseurs sans API
- Création d'un module Stripe pour le paiement automatique d'une commission depuis un terminal de paiement physique
- Intégration des API des outils de facturation des fournisseurs
- Automatisation des process RH et commerciaux

Environnement technique : Python, Django, Flask, FastAPI, API REST, Heroku, AWS, S3, Bootstrap, Git, VSCode, MVC, CI/CD, HTML, CSS, JS, ReactJS, Zapier, Stripe, Cloudflare.

---

## EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

### BACKEND DEVELOPER

Diverses missions courtes / 2011-2016

Projets : E-commerce, automation, maintenance, API REST, réservation en ligne, calendrier.

Missions :

- Conception et réalisation de boutique en ligne avec gestion de stock
- Automatisation de process RH, commerciaux et financiers
- Automatisation de campagnes marketing
- Réalisation d'une API d'authentification d'utilisateurs
- Mises à jour et maintenance d'application Django
- Création d'outil de prise de RDV en ligne
- Création d'outil de réservation de gîte en ligne

Environnement technique : Python, Django, Flask, FastAPI, API REST, Heroku, AWS, S3, customer.io, OVH, O2Switch, SQL, Airtable, Bootstrap, Git, VSCode, MVC, CI/CD, HTML, CSS, JS, ReactJS, Zapier, Make, Stripe, Wordpress, API Airbnb, JWT.