

# Romain PIERRE

ÉLÈVE-INGÉNIEUR EN INFORMATIQUE · STAGE

210 Av. de la Mission Haut-Brion, 33400 Talence, FRANCE

☎ (+33) 7 68 23 84 02 | ✉ romain.pierre@enseirb-matmeca.fr | 📱 RomainPierre7 | 🌐 RomainPierre7

“Recherche un stage d'application de 3 mois (juillet à septembre 2024)”

## Éducation

### ENSEIRB-MATMECA

DIPLÔME D'INGÉNIEUR EN INFORMATIQUE

- blabla

Bordeaux (33), FRANCE

2022 - Aujourd'hui (2025)

### Riga Technical University

SEMESTRE D'ÉCHANGE ACADÉMIQUE

- blabla

Riga, LETTONIE

Janvier - Juin 2024

### C.P.G.E. Lycée Thiers

CLASSE PRÉPARATOIRE AUX GRANDES ÉCOLES, MPSI-MP

- blabla

Marseille (13), FRANCE

2020 - 2022

### Lycée André Honnorat

BACCALAURÉAT SCIENTIFIQUE, S-SVT, SPÉCIALITÉ MATHÉMATIQUES

- Mention très bien.

Barcelonnette (04), FRANCE

2017 - 2020

## Expériences

### Électricité de France (EDF)

STAGE DÉCOUVERTE (1 MOIS)

- Découverte du groupement d'usines de Serre-Ponçon (Barrage et centrales hydroélectriques.)
- Numérisation du site avec la création d'un affichage dynamique sous PI Vision, synthétisant l'état général des aménagements.

Rousset (05), FRANCE

Juin 2023

### Indépendant

PROFESSEUR PARTICULIER

- Cours particuliers de mathématiques et de physique (collège/lycée).

FRANCE

2017 - Aujourd'hui

## Projets

### ENSEIRB-MATMECA

PROJET ACADÉMIQUE DE COMPILATION

- 

Bordeaux (33), FRANCE

Novembre 2023

PROJET ACADÉMIQUE DE SYSTÈME DE GESTION DE BASE DE DONNÉES (S.G.B.D.)

Novembre 2023

- 

PROJET ACADÉMIQUE DE PROGRAMMATION ORIENTÉE OBJET (P.O.O.)

Novembre 2023

- 

PROJET ACADÉMIQUE DE PROGRAMMATION FONCTIONNELLE

Mars 2023

- 

PROJET ACADÉMIQUE DE PROGRAMMATION IMPÉRATIVE

Mars 2023

- 

PROJET ACADÉMIQUE D'ALGORITHMIQUE

Novembre 2022

- 

PROJET PERSONNEL DE DÉVELOPPEMENT MOBILE

Janvier 2023

- 

### C.P.G.E. Lycée Thiers

TRAVAIL D'INITIATIVE PERSONNELLE ENCADRÉ (T.I.P.E.)

- Étude de la propagation des feux de forêt et phénomène de percolation (automates cellulaires). Réalisé en Python.

Marseille (13), FRANCE

2020-2022

## Compétences

---

<b>Programmation</b>	Python, C, C++, Java, Kotlin, Javascript
<b>Base de données</b>	Conception de bases de données, SQL, PostgreSQL
<b>Divers</b>	Système Linux, Compilation, Automate, LaTeX
<b>Langages</b>	Français (natif), Anglais (compétence professionnelle), Espagnol (notions)

## Centres d'intérêt

---

<b>Sport</b>	Volley-ball, course à pied (Marathon), football, basketball, tennis
<b>Sciences et technologies</b>	
<b>Voyages</b>	