

# Pablo Ortolan

☎ +33 6 95 12 85 72 | ✉ pablo.ortolan@tutanota.com | 🔗 LinkedIn | 📍 Paris, France

## 3ème année à l'École Ingénieur de Centrale Nantes Recherche de CDI à partir d'Octobre 2023

Après mes études d'ingénieur en informatique et une année de spécialisation en cybersécurité, je suis extrêmement motivé pour développer mes compétences au service de nouveaux projets.

### FORMATION

---

#### ICAI Comillas, Mobilité

Master en télécommunications

**Cours majeurs:** Cybersécurité, Machine learning, Intelligence artificielle

Madrid, Espagne

Sep 2022 – Jun 2023

#### École d'ingénieur Centrale Nantes

Ingénierie généraliste - Option Ville numérique

**Cours majeurs:** Mathématiques avancées, Base de données, Analyse de données géographiques

Nantes, France

Sep 2019 – Jun 2023

#### Classe Préparatoire Michel Montaigne

**Cours majeurs:** Mathématiques et physique avancées - option informatique

Bordeaux, France

Sep 2017 – Jun 2019

### EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

---

#### Crédit Agricole Group Infrastructure Platform

Stage Assistant Account Manager

Paris, France

Jan. 2022 – Juil. 2022

- Analyse de données sur le système de facturation financier des produits de production informatique
- Production de rapports sur le volume des ventes
- Animation de réunions d'échanges sur les problèmes de facturation des commerciaux

#### VINCI Construction

Stage ingénieur numérique, département BIM

Rennes, France

Jan. 2022 – July 2022

- Synthèse BIM et Micro-implantation pour le projet de construction du Centre d'Intervention Chirurgical du CHU de Rennes

#### BEAM CUBE

Stage ingénieur numérique, département BIM

Vannes, France

Jan. 2022 – July 2022

- Développement d'un jumeau numérique du bâtiment sur la plateforme 3DExperience de Dassault Systèmes

### PROJETS

---

#### Projet AON - ICAI Comillas : Innovation et gestion des risques en entreprise - Travailleurs connectés

- Projet de développement d'une offre d'assurance en utilisant des nouvelles technologies

#### Projet "Coolscapes" associé au laboratoire AAU - Centrale Nantes

- Étude des microclimats urbains et de l'influence des aménagements pour rafraîchir la ville

#### Étude de la RSE dans la finance - Centrale Nantes - ONEPOINT

- Rédaction de documentation et synthèse de rapports financiers
- Rédaction d'un guide des indicateurs d'investissement RSE

### COMPÉTENCES

---

**Programmation:** Python, R, MySQL, C++, HTML, CSS, JavaScript, Revit, 3DExperience, QGis, OrbisGis, LaTeX

**Langues:** Français (Natif), Anglais (Professionnel TOEIC 950/990), Espagnol (Professionnel)

### CENTRE D'INTÉRÊT

---

**Codage:** Codeforces, Kaggle compétition

**Rugby:** Coach physique et joueur de l'équipe universitaire de Centrale Nantes