



**Clément CHRETIEN**

À la recherche d'une alternance pour ma 3ème année de BUT Informatique

✉ clement.chretien94130@gmail.com

🏠 Strasbourg

🌐 @clement-chretien94

📞 07 68 40 74 30

📍 Strasbourg

## Diplômes et Formations

### Stage en développement informatique

D'avril 2025 à juin 2025 Atos Strasbourg

- Développement d'un outil d'analyse de consommation énergétique propulsé par IA (analyses, recommandations d'optimisation, visualisation graphique)
  - Apprentissage du framework Django pour le backend
  - Traitement de données et paramétrage de modèles d'IA (Random Forest, Isolation Forest)
- Technologies: Django, Vue.js, Docker

### BUT Informatique, A2, Parcours : Réalisation d'applications : conception, développement, validation

De septembre 2024 à juin 2025 IUT Robert Schuman Illkirch-Graffenstaden

- Développement Web : PHP, Laravel, TypeScript, React
  - Développement Mobile : Programmation Android
  - Base de donnée avancé : Approfondissement SQL
  - Architecture Logiciel : Design Patterns, Tests unitaires / intégrations
  - Méthode de gestion de projet Agile
  - Programmation système : C
  - Projet serious game : Développement d'un serious game portant sur la création et la gestion des formations universitaires (3 mois, 4 personnes)
- Technologies : Electron, React

### BUT Informatique, Année 1

De septembre 2023 à juin 2024 IUT Robert Schuman Illkirch-Graffenstaden

- Développement d'interfaces web : HTML et CSS
  - Bases de données : SQL
  - Programmation orienté objet : Java
  - Programmation bas niveau : C
  - Projet Application Windows : Réalisation d'une application de partage de dépenses (4 personnes, 1.5 mois, rôle de chef de projet)
- Technologies : .NET, C#
- Projet de jeu de carte : Réalisation d'un jeu de cartes (2 personnes, 1 mois)
- Technologie : Java

### Baccalauréat général, Spécialités : Mathématiques & Physique - Chimie, Mention Bien

De septembre 2020 à juillet 2023 Cité Scolaire Édouard Branly Nogent-sur-Marne

### Stage de 3ème

Décembre 2019 BNP Paribas Montreuil

Découverte des métiers de Développeur et Business Analyst et du processus de gestion de projet, au sein de la direction informatique dans les équipes en charge des applications RH

📅 19 ans

🇫🇷 Français

## Compétences

### Développement web

Next.js  
TypeScript  
React  
Vue.js  
React Native  
PHP  
Laravel  
Django

### Base de données

SQL  
PostgreSQL  
SQLite

### Développement logiciel

Python  
Java  
C#  
Unity  
Git/Github/Gitlab

### Système

C  
Bash

## Langues

### Français

Langue maternelle

### Anglais

B1

## Centres d'intérêt

### Actualités

### Finance

## Certificat de compétences de citoyen de sécurité civile – PSC 1

## Projets

### Projets personnels

- Développement d'une application de gestion de budgets  
Utilisation de Next.js et PostgreSQL pour la gestion de base de données  
Cette application comprend des mécanismes côté front et back pour la gestion des données et de l'authentification
- Développement d'une application d'agenda scolaire pour la gestion des devoirs  
Utilisation de React Native et de SQLite pour la gestion d'une base de données locale