

Lohan Boeglin

Étudiant en BUT 3 Informatique

4 rue de Sevigne
44000, Nantes
+33 6 12 60 33 51
lohan.boeglin@gmail.com



Je recherche une alternance pour l'année universitaire 2025–2026 dans le cadre de ma formation en 3eme année de BUT Informatique à l'IUT de Nantes.

Expériences professionnelles

CIBTP France

Saint-Herblain

Développeur FullStack Alternant

Septembre 2025 - Aout 2026

- Participation au développement et à l'évolution d'applications **Web et mobiles**
- Contribution aux **interfaces front-end** (Angular) et aux **services back-end** (C#, sql)
- Collaboration aux activités de **maintenance**, de **tests** et de **déploiement**
- Implication dans l'amélioration continue de la **qualité du code** et des processus de développement

Kadran

Saint-Sébastien-sur-Loire

Développeur Logiciel Stagiaire

Avril – Juin 2025

- Développement d'un **visualiseur 3D** de nuages de points LiDAR avec **Unreal Engine (C++)**
- Exploration de l'**interopérabilité** entre Unreal Engine et **C# (.NET)**
- Rédaction de documentation technique, structuration et formalisation des processus

Projets

Développement d'un VPN avec dashboard web

2025

- Installation et configuration d'un serveur **WireGuard** sur un VPS **Rocky Linux**
- Hébergement du dashboard en **Python (Flask)** via un serveur **Nginx** et authentification avec base **SQLite**
- **Automatisation** de la génération et distribution sécurisée des configurations VPN

Application web en microservices (Node.js & React)

2025

- Architecture **microservices** en **JavaScript (Node.js / Express.js)** avec **proxy** intermédiaire
- Authentification par **JWT**, consommation d'API externe et base de données **MongoDB (Mongoose)**
- Développement d'une interface **React SPA** avec **tests unitaires** sur chaque service
- Conteneurisation via **Podman** et **Containerfiles**, exécution multi-service isolée

Application mobile Android (Kotlin)

2025

- Développement d'une application mobile Android avec **Android Studio** en **Kotlin**
- Architecture **MVVM**, récupération de données via une **API REST** et désérialisation JSON avec un **repository**
- Utilisation de **Fragments**, **RecyclerView** personnalisée et **persistance locale** des données

Code Game Jam 9e édition

2025

Développement d'un jeu vidéo en 30h avec le moteur **Godot**, en groupe dans le cadre d'une *game jam* inter-IUT

Formation

IUT de Nantes

Nantes

BUT Informatique

2023–2026

Parcours : Réalisation d'applications : conception, développement, validation

Baccalauréat Général

2023

Spécialités : Mathématiques, Numérique et Sciences Informatiques

Option : Mathématiques expertes

Compétences

Langages: Python, Kotlin, Java, C#, C++, Go, PHP, JavaScript, SQL, HTML/CSS

Bases de données: MySQL, MariaDB, PostgreSQL, SQLite, Oracle

Outils & environnement: Git, Docker, Podman, Linux, Windows, Apache

Soft skills: Autonomie, curiosité, rigueur, travail en équipe, capacité d'adaptation

Langues

Anglais: C1 Toieci 960

Loisirs

Musique: Apprentissage autodidacte de la guitare et du piano

Culture: Visites de musées et participation à des concerts et à des événements culturels

Sport: Vélo et course à pied