



## Bouquet Charles

04/04/2004

Étudiant en télécommunications à l'INSA Lyon

Lyon, France

06 30 11 35 75

charles.bouquet@insa-lyon.fr

FR Français



GB Anglais



DE Allemand



IT Italien



## Résultats académiques

Grade Point Average (année passée)

3.75 / 4.0

## Associatif

**Association Musicale de l'INSA**

— Secrétaire (2024-2025)

Organisation de concerts, de réunions et gestion de la communication mail.

**INSALGO** — Membre (2022-2023)

Participation à des cours d'algorithmie et résolution de problèmes complexes.

## Centres d'intérêt

**Pratique musicale** : piano et musique de chambre

**Sport** : voile et musculation

**Projets personnels** : serveurs, automatisation et mesh Wi-Fi



Pour plus d'informations

## À propos

Étudiant en Télécommunications à l'INSA Lyon en section Musique Etudes, je conçois et déploie des réseaux et applications performantes. Polyvalent et rigoureux, je sais résoudre des problèmes techniques complexes et travailler efficacement en équipe. Je recherche actuellement un stage de 3 à 4 mois à partir de mi-Avril.

## Compétences

- React / Express / SQL
- Python / C / Golang
- BGP / IGP

- Docker / Kubernetes via k3s
- PHP / Symfony
- Programmation parallèle

## Formations

**INSA Lyon — Ingénieur en télécommunications**

2022 - aujourd'hui

**Lycée Saint Bernard (Troyes) — Bac scientifique**

2019 - 2022 | Mention Très Bien

## Projets

**Refonte complète du site de gestion de l'association musicale de l'INSA Lyon**

2024-2025

Application web Symfony pour réserver des salles et du matériel musical à l'INSA qui est utilisée par les étudiants et les professeurs.

**Déploiement d'un petit datacenter Kubernetes haute disponibilité**

2025

Déploiement d'un cluster léger avec stockage distribué et OS live personnalisé.

**Plateforme web de location de voitures de luxe (React + Express)**

2025

Gestion de comptes et réservation en ligne de véhicules haut de gamme.

**Automatisation avancée de configurations réseaux avec Python et GNS3**

2024-2025

Scripts Python pour configurer MPLS, LDP, BGP, OSPF et RIP sur des topologies réseau.

## Expériences Professionnelles

**Stage Ouvrier — Michelin**

2023

Stage ouvrier dans l'atelier préparation à chaud à La Chapelle Saint Luc.

**Assistant Activité - Finances Publiques Romilly**

2025

Gestion administrative de dossiers et soutien aux équipes