



ALEXANDROS SIDIRAS



ETUDIANT INSA LYON EN TELECOM

PROFIL

Aîné d'une famille nombreuse ouverte à l'international, j'ai très tôt développé des capacités d'adaptation ainsi qu'un important sens des responsabilités.
L'envie constante d'apprendre, d'élargir mes champs de compétence et mon sérieux m'ont permis d'intégrer l'INSA de Lyon.

CHAMPS DE COMPÉTENCE

- Programmation en C, JavaScript, Python, Bash, VHDL, Haskell
- Bonnes bases en algorithmie
- Protocoles réseaux et routage
- Analyse et traitement de signaux
- Bases solides en électronique
- Bases solides en Automatique
- Bilingue en Espagnol
- Très bon niveau en Anglais
- Utilisation d'une distribution Linux au quotidien

CONTACT

+33 6 47 76 40 91

alexandros.sidiaras@gmail.com

HOBBIES

Voyage | Filmer | Bricolage | Pâtisserie & Réaliser des projets personnels

DIPLOMES ET FORMATIONS

- **INSA de Lyon**
2018-2021
Département Télécommunications : services et usages
- **IUT B Villeurbanne**
2016-2018
DUT Génie Electrique et informatique industrielle
- **Cité Scolaire Internationale de Lyon**
2007-2016
Bac scientifique option Internationale en Espagnol

EXPERIENCE

- **Mise en place d'un réseau LoRa (IoT) en intérieur de bâtiment.**
AVRIL 2019-JUILLET 2019
Déploiement et optimisation d'un réseau LoRa à l'intérieur du bâtiment Chappe (campus INSA de Lyon) dans le but d'éteindre intelligemment les lumières et de réguler la température du bâtiment.
- **Centrale Lyon & Laboratoire Ampère**
AVRIL 2018 - JUILLET 2018
Conception d'un système en autonomie visant à aider les expérimentations des chercheurs en matériaux diélectriques .

Compétences mises en oeuvre :

- Programmation en C
- Programmation en LabView
- Mener un projet en autonomie
- Mise en oeuvre de composants électroniques