



# Achraf SOBHI

## Contact

06 09 91 15 31

achrafsobhi.123@gmail.com

MONTRABE 31850

Permis B

## Diplômes

2022-2024  
**Cycle préparatoire informatique**  
CESI Ecole d'ingénieur - Toulouse (Labège)

2020-2021  
**Baccalauréat général (mention bien)**  
Lycée Ozenne

## Langages

- Python
- SQL
- C
- C++
- HTML, CSS
- Javascript
- PHP
- PHP
- Laravel/Symfony

## Langues

Français

Anglais (B2/C1)

- Certification B1 Preliminary  
English Test Cambridge English

Espagnol (notions)

Japonais (notions)

Arabe (langue maternelle)

# Alternance en informatique

**Etudiant ingénieur informatique**  
1ère année de cycle ingénierie CESI

Actuellement à la recherche d'une **alternance** dans le cadre de mes études, mon objectif est de trouver un poste d'alternant pour la **rentrée 2024-2025** afin de compléter ma formation et d'acquérir une expérience concrète dans le domaine de l'**informatique**.

Je me distingue par mon **assiduité**, ma **rigueur** et mon **dynamisme** ainsi que par mon **engagement** et ma **détermination**. Je suis convaincu que ces atouts pourront être précieux à votre entreprise.

## Portfolio

Pour une meilleure expérience, n'hésitez pas à cliquer sur le lien pour visiter mon site et en apprendre plus sur moi.

Click Me

## Projets étudiants

### Méthodologie PBL (Problem based learning):

- La pédagogie par problèmes (PBL) à CESI nous immerge dans **des situations professionnelles réalistes**, favorisant l'apprentissage par la **pratique et le développement de softskills** :
- Gestion de projet
- Travail d'équipe
- Exploitation des ressources
- Autonomie
- Présentation orale
- Planning

### Projets réalisés

#### 1. Traitement du signal (2022-2023)

- Communication par **ondes sonores** à partir d'un programme **Python**

#### 2. Modélisation et bases de données (2022-2023)

Projet "Données et Modélisation" : **Base de données relationnelle** sur la qualité de l'air

#### 3. Systèmes embarqués (2023-2024)

**Prototype de station météo embarquée** :

- Conception d'un prototype
- Utilisation d'une **carte Arduino**
- Répondre aux besoins d'une agence de vigilance météorologique

#### 4. Conception et programmation objet (2023-2024)

**Application de gestion pour une entreprise** :

- Contribution à la conception d'un **logiciel**
- Approche de **Programmation Orientée Objet (POO)**

#### 5. Réseaux et systèmes (2023-2024)

**Conception et mise en place d'architectures réseau** :

- Élaboration d'un **plan d'adressage**
- Création de **maquettes** sur **Cisco Packet Tracer**
- Développement de **stratégies de déploiement** à l'échelle d'une ville

#### 6. Développement web (Février 2024)

Création d'un site similaire à Indeed

## Expériences professionnelles

Avril 2024 - Août 2024

### Data Architect (Stage)

- Récupérer les données
- Analyser les tables
- Constituer une nouvelle base de données

Août 2023-Septembre 2023

Juin 2022-Août 2022

### Plongeur dans une boucherie

- capacité à gérer des tâches exigeantes,
- conseiller les clients,
- m'adapter et développer mes compétences en communication,
- polyvalence et capacité à travailler dans un environnement exigeant