



# BOURHIM SOUHAIL

QUT CHARAF RES CHEMS IMM H NR 04 BENI MELLAL | [bourhimsouhail@gmail.com](mailto:bourhimsouhail@gmail.com) |  
+212644099887 | SouhailBourhim

## PROFILE

Étudiant en première année de Smart ICT à l'INPT, passionné par l'ingénierie logicielle, le développement web et la résolution de problèmes. Recherche une expérience pratique en développement logiciel.

## PROJETS

### Marketplace de Maintenance à Domicile (iOS) (En cours)

- Développement d'une application iOS avec SwiftUI connectant les utilisateurs à des experts en maintenance à domicile (électriciens, plombiers, mécaniciens, etc.).

### Site Web Portfolio Personnel

- Développement d'un site web responsive et interactif avec HTML, CSS, JavaScript et PHP pour présenter mes projets, compétences et parcours académique.

### Système de Spotter Automatique (Projet TIPE)

- Conception et réalisation d'un système de spotter automatique avec un microcontrôleur Arduino Uno et des capteurs pour surveiller la posture et la vitesse des haltérophiles, déclenchant des alertes lorsqu'un soutien est nécessaire.

## ÉDUCATION

### Institut National des Postes et Télécommunications (INPT)

Sep 2024 - Present

Rabat-Morocco

Étudiant en ingénierie Smart ICT

### Lycée Technique Mohamed V

2022 - 2024

CPGE (Classes Préparatoires) – MPSI - MP

### Lycée Technique Mohamed V

2021- 2022

Baccalauréat Sciences-Mathématiques B

## COMPÉTENCES

- Développement Frontend : HTML, CSS, Swift
- Développement Backend : PHP, MySQL
- Programmation : Python, C, JavaScript
- Autres : Git, Github, Figma

## LANGUES

- Anglais : Lu, Parlé, Écrit
- Français : Lu, Parlé, Écrit
- Arabe : Langue maternelle

## ACTIVITÉS EXTRACURRICULAIRES

- Cellule algorithmique CIT : Membre actif
- Forum GENI-Entreprises INPT 20ème édition : Membre du comité d'organisation
- Olympiades INPT 2025 : Membre du comité d'organisation