# Sakli Adem

Estudiante

Certificado de licenciatura en sistemas Sistemas embebidos por el Instituto Superior de Ciencias Aplicadas y Tecnología de Sousse. Creativo, meticuloso y altamente motivado.



sakliadem94@gmail.com

+34 611047943

Valencia, España

260100201

linkedin.com/in/adem-sakli-269190201

## **EDUCACION**

## Clases de lengua española.

Hispania Escuela de Lengua

01/2023 - 07/2023

Espagne - Valencia

## Licenciatura Nacional en Electrónica, Electrotecnia y Automática - Sistemas Embebidos.

**ISSAT Sousse** 

2019 - 2022

Túnez-Sousse.

## Bachillerato en Ciencias Técnicas.

Instituto de educación secundaria de Sayada.

2018 - 2019

Túnez-Sayada.

### **PROYECTOS**

#### Smart car.

- Desarrollo y diseño de un pequeño automóvil inteligente controlable con un teléfono inteligente.
- Palabras clave: Raspberry Pi 4 | Python | BlueDot.

### Sitio web de una radio tunecina

- un sitio web que incluye más de 20 estaciones de radio tunecinas con múltiples opciones
- Palabras clave : HTML | CSS | JS.

### Sitio web para la gestión de empresas.

- Creación y activación de cuenta.
- Perfil de los ingresos totales.
- To do list.
- Gestión de clientes.
- Gestión de pagos.
- Gestión e impresión de recibos. .
- Gestión de inventario.
- Palabras clave: HTML | CSS | JS| Bootstrap| PHP | SQL/MYSQL

### Proyecto de fin de estudios: Espejo inteligente.

- Desarrollo de varios módulos para el espejo (reloj digital y analógico, calendario, agenda, clima...).
- Desarrollo de un sistema de reconocimiento de voz para controlar LEDs, YouTube y Wikipedia mediante comandos de voz.
- Desarrollo de un sistema de control de salud que permite a los usuarios medir la saturación de oxígeno y los latidos del corazón.
- Desarrollo de un sistema de reconocimiento facial para permitir que el espejo interactúe con cada usuario.
- Desarrollo de una aplicación web para controlar el espejo de forma remota.
- Desarrollo de un sistema de seguridad, ventilación y ahorro energético.
- Diseño y realización de un prototipo.
- Integración de un concentrador USB para la carga de dispositivos e incluso para la configuración del espejo.
- Mejor proyecto universitario del año 2021/2022.
- Palabras clave: HTML | CSS | JS | Bootstrap| PHP | SQL/MYSQL | PYTHON | FLASK | REACT.JS | NODE.JS | ELECTRON | Raspberry PI4

## **COMPÉTENCES**



### VIDA ASOCIATIVA

Electro\_Dev (2021 - 2022)

JCI Sayada (2021 - 2022)

Atast (2019 - 2020) member

### CERTIFICADOS

Python for Data Science

Introduction to the Internet of Things and Embedded Systems.

Соигѕега

Python Complete Course For Python Beginners

Udemv

### CEFR ENGLISH TEST (B2)

EF Standard English Test (EF SET)

HTML | Master CSS | Bootstrap 5 | PHP | SQL/MySQL | JavaScript

Shiyar Academy / Sololearn

### **IDIOMAS**

Francés Inglés
Native or Bilingual Proficiency Full Professional Proficiency

Español Árabe

Full Professional Proficiency

Native or Bilingual Proficiency

### INTERETS



## **EXPERIENCIAS PROFESIONALES.**

## **Prácticas**

### **Enova Robotics**

Sousse

Enova Robotics combina una experiencia única en robótica móvil, inteligencia artificial y seguridad.

Tasks/Achievements

- Misión: Sistema de activación de conectores de robots.
- Aprende cómo funciona el sistema de autoacoplamiento con una cámara y etiquetas de realidad aumentada (AR).
- Diseñar los compartimentos del robot y su estación de carga.
- Programar un Arduino para medir el nivel de la batería y encender un LED cuando el robot está correctamente conectado a la estación de recarga automática.