



Ayoub SAMI

Estudiante de Ingeniería en Informática y Telecomunicaciones

Estudiante de ingeniería en doble titulación en la especialidad de Arquitectura, Sistemas y Redes en INP-ENSEEIH y la Escuela Hassania de Obras Públicas (EHTP). Buscando una pasantía de verano en ciberseguridad (disponible a partir del 5 de julio de 2025), seguida de una oportunidad de estudio-trabajo para el próximo año académico. Habilidades en arquitectura de sistemas, seguridad de redes y automatización, con ganas de contribuir a proyectos innovadores.

Informaciones

☎ +33 759571165

✉ sami.ayoub.in@gmail.com

📍 1 rue Saunière, Toulouse

🌐 [Ayoub SAMI](#)

🇲🇦 Marroquí

🐙 [Ayoub SAMI](#)

Educación

2024 – Presente

Diplomado en Ingeniería en Informática y Telecomunicaciones en INP-ENSEEIH, Toulouse, Francia

2022 – 2024

Diplomado en Ingeniería en Informática en la Escuela Hassania de Obras Públicas (EHTP), Casablanca, Marruecos

2020 – 2022

Clases preparatorias para escuelas de ingeniería, especialidad MP/MPSI en CPGE Ibn Taher, Errachidia, Marruecos

2019 – 2020

Bachillerato en Ciencias Matemáticas B en el Instituto Técnico Ibn Al-Haytham, Ouarzazate, Marruecos

Idiomas

Tamazight: Nativo

Árabe: Nativo

Inglés: Competente

Francés: Competente

Español: Básico

Certificaciones

Certificación Scrum Foundation Professional (SFPC™)

Emitida por: CertiProf

Fecha de obtención: 21 de mayo de 2023

- Conocimiento fundamental de los principios Scrum, incluyendo la transparencia, la inspección y la adaptación.
- Habilidades adquiridas en prácticas ágiles, roles Scrum, eventos y artefactos.

Actividades extracurriculares

- Exmiembro del Club Social EHTP, participando activamente en servicios comunitarios e iniciativas sociales.
- Exmiembro del ITClub EHTP, contribuyendo a eventos orientados a la tecnología y talleres de desarrollo de habilidades.
- Exmiembro del FDS EHTP (Festival de Ciencias), colaborando en la promoción de las ciencias y en la organización de eventos.

Voluntariado

Recolección Nacional del Banco de Alimentos

- Participé como voluntario en el evento de recolección de alimentos organizado por la "Banque Alimentaire de Toulouse et sa Région" el 23 de noviembre de 2024. Ayudé en la recolección y organización de donaciones de alimentos para apoyar a los necesitados

Pasantías

IT24

Julio 2023 – Agosto 2023

- Diseñé e implementé una infraestructura virtual utilizando RHEL, creando y configurando servidores para soportar la infraestructura.
- Implementé Ansible como herramienta de automatización para agilizar las tareas de administración del sistema de IT24.

Proyectos académico

Sistema de Gestión de Cine

Desarrollé una aplicación web para la gestión de cine utilizando Oracle Apex, con habilidades adquiridas en tecnología low-code y PL/SQL.

Aplicación Web de Reclutamiento en Línea

Construí una plataforma de reclutamiento en línea utilizando ASP.NET MVC, integrando HTML, CSS, JavaScript y Bootstrap, mientras dominaba los fundamentos de .NET.

Compilador C++

Diseñé un compilador en C++ para manejar el análisis léxico, sintáctico y semántico, profundizando en los conocimientos sobre teoría de la compilación.

Aplicación Web de Comercio Electrónico

Creé una aplicación web para gestionar una tienda en línea de equipos eléctricos utilizando la metodología Agile, HTML, CSS, JavaScript y una base de datos MySQL

Sistema de Gestión de Inventarios

Desarrollé un sistema de gestión de inventarios utilizando Java EE, proporcionando funcionalidades para gestionar el stock de productos y hacer un seguimiento de los niveles de inventario. Implementé características clave como la adición, edición, eliminación de productos y actualizaciones en tiempo real

Habilidades técnicas

- Lenguajes de programación: Java, JEE, C/C++/C#, SQL, Python, HTML, CSS y JavaScript.
- Frameworks/Tecnologías: JEE, Spring, Bootstrap y Oracle Apex.
- Bases de datos: MySQL, PostgreSQL, MongoDB.
- Habilidades en redes: TCP/IP, HTTP, DNS, DHCP, FTP; Configuración de redes (direccionamiento IP, subredes, VLAN, routers).
- Sistemas operativos: Linux y Windows.
- Herramientas: Git, Ansible, Metodología Ágil (Scrum).