



Alejandro Ruiz Huertas

Fecha de nacimiento: 01/05/1999 | **Género:** Masculino | **Número de teléfono:** (+34) 619275507 (Móvil) |

Dirección de correo electrónico: ruizarh99@gmail.com | **Sitio web:** alejandroruizhuertas.github.io | **LinkedIn:**

<https://www.linkedin.com/in/alejandro-ruiz-huertas-6212a5194/> | **Dirección:** España (Domicilio)

Sobre mí:

Soy Alejandro Ruiz, Ingeniero Informático con 1,5 años de experiencia. He trabajado en el desarrollo de plataformas IoT, además con conocimiento en tecnologías API REST, MQTT, web, contenedores Linux, AWS, metodologías ágiles y ESP32, entre otros. Actualmente, me encuentro estudiando el Máster en Ingeniería Informática en la Universidad de Málaga, en la especialidad de Seguridad.

EXPERIENCIA LABORAL

04/08/2021 – ACTUAL Tomelloso, España

FULL STACK DEVELOPER 426 CODE

Full Stack Developer en el departamento de Desarrollo, en la plataforma Smart City SmartTelia, llevando a cabo labores de diseño y desarrollo de componentes de software integrados en la propia plataforma, migración de datos a bases de datos no relacionales, refactorizaciones críticas de backend, entre otras.

02/02/2021 – 04/08/2021 Tomelloso, España

PRÁCTICAS EN EMPRESA COMUNITELIA TELECOMUNICACIONES

Prácticas en el departamento de I+D, en la plataforma Smart City SmartTelia.

13/11/2020 – 21/07/2021 Ciudad Real, España

TESORERO CIREBITS

Miembro de la junta directiva, encargado de llevar el flujo económico de la empresa, cuentas bancarias, planificación de presupuestos.

17/10/2019 – 21/07/2021 Ciudad Real, España

SOCIO CIREBITS

Realización de diferentes trabajos surgidos a la empresa junior Cirebits: Diseño y creación de páginas web, ayudante y presentación de diferentes elementos tecnológicos de Cirebits, azafato de promoción de la Escuela Superior de Informática - UCLM, profesor de niños entre 10-12 años de Scratch, entre otros

EDUCACIÓN Y FORMACIÓN

01/10/2021 – ACTUAL Málaga, España

MÁSTER EN INGENIERÍA INFORMÁTICA Universidad de Málaga

Dirección Málaga, España | **Web** <https://www.uma.es/master-en-ingenieria-informatica> |

Campo de estudio Ciberseguridad

Dirección Paseo de la Universidad, 4. Edificio Fermín Caballero, Ciudad Real, España |

Campo de estudio Tecnologías de la información y la comunicación (TIC)

Dirección Calle Encuentros, s/n, Argamsilla de Alba, España |

Web <http://ies-vicentecano.centros.castillalamancha.es/>

● **COMPETENCIAS DE IDIOMAS**

Lengua(s) materna(s): **ESPAÑOL**

Otro(s) idioma(s):

	COMPRENSIÓN		EXPRESIÓN ORAL		EXPRESIÓN ESCRITA
	Comprensión auditiva	Comprensión lectora	Producción oral	Interacción oral	
INGLÉS	B2	C1	B2	B2	B2

Niveles: A1 y A2 (usuario básico), B1 y B2 (usuario independiente), C1 y C2 (usuario competente)

● **COMPETENCIAS DIGITALES**

Aptitudes Interpersonales

Responsabilidad en el trabajo | Creatividad | Trabajo en equipo | Resolución de problemas | Proactividad | Motivación

Lenguajes de programación

Java | Python | R | JavaScript | Typescript

Bases de datos

RDS | MongoDB | MySQL | MariaDB

Web

HTML5 | CSS | REST | MERN STACK

Seguridad

IPS/IDS (Snort, Suricata) | OpenVPN | Firewalls

Internet of Things

MQTT | Smart City | Motor de reglas

Otros

Linux | Git | CI/CD | Docker | Linux containers | Podman

Intereses

Machine Learning | Inteligencia Artificial | Visión por Computador | Web Pentesting