

María Espinosa Astilleros

INGENIERA DE COMPUTADORES

CONTACTO

 \bowtie

mariaespinasti@gmail.com



Ciudad Real, España



LinkedIn



Porfolio

PERFIL

Ingeniera Informática, especializada en Ingeniería de Computadores. He trabajado en varios proyectos, principalmente internacionales en inglés. Don de gentes, capacidad de gestión, proactividad y compromiso como valores fundamentales en mi carrera.

APTITUDES PERSONALES

- Trabajo en equipo
- Comunicación efectiva
- Capacidad de adaptación
- Capacidad de análisis
- Toma de decisión
- Organización
- Resolución de problemas

IDIOMAS

- Español: Idioma nativo
- Inglés: B2

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Ingeniera Software de Sistemas Embebidos

Ubotica Technologies Ciudad Real, España | 10/2021 - 06/2023

 Desarrollo software aplicando Visión por Computador e Inteligencia Artificial en sistemas embebidos

Tecnóloga I+D

ARCO Research Group Ciudad Real, España | 01/2021 - 10/2021

 Desarrollo de servicios, asistente de voz y monitorización IoT, en proyecto de investigación científica europeo.

EDUCACIÓN

Máster en Ciberseguridad y Seguridad de la Información

Universidad de Castilla-La Mancha Albacete, España | 2021 - 2023

Grado en Ingeniería Informática

Especialización en Ingeniería de Computadores Universidad de Castilla-La Mancha Ciudad Real, España | 2016 - 2021

FORMACIÓN COMPLEMENTARIA

Curso de Hacking y Auditoría Web

En curso

CCNA Security: Implementing Network Security 2.01 2023

Curso Management 3.0 & Peopleware

Curso de Cloud Computing

2020

Curso LaTeX esencial para documentos

Desarrollo de *chatbot*s con tecnologías Oracle

2019

LOGROS ACADÉMICOS

- Matrícula de Honor en TFG
- Presentación de un artículo de investigación en el congreso
 KES 2021
- Primer premio aula INDRA en
 Premios Máquina de Turing 2021

OTROS DATOS

• Permiso de conducción: B

AFICIONES

- Viajar
- Leer
- Tocar la guitarra eléctrica
- Hacer deporte
- Asistir a conferencias de ciberseguridad (he asistido a Navaja Negra 2022 y RootedCON 2023)

COMPETENCIAS TÉCNICAS

- Lenguajes de programación: Python, C++, C,
 Java
 - Nivel profesional
- Bases de datos: InfluxDB, MySQL
 - Nivel usuario avanzado
- Herramientas: Metasploit, Wireshark, Burpsuite, Nessus
 - Nivel usuario avanzado
- Sistemas operativos: Windows, GNU/Linux, MacOS
 - Nivel usuario avanzado
- Conocimiento de redes y protocolos
 - Nivel usuario avanzado
- Análisis de vulnerabilidades
 - Nivel usuario avanzado
- Plataformas de desarrollo colaborativo: GitHub, GitLab, Bitbucket
 - Nivel profesional
- Software control de versiones: Git
 - Nivel profesional
- Hardware: Ubotica CogniSAT-XE2, Raspberry Pi
 - Nivel profesional
- Software de virtualización: VirtualBox, MVware
 - Nivel profesional