

Software Engineer Jesús Carrión





Jesus_CR-90@hotmail.es



https://jesuscris90.github.io/cv-web/

Experiencia

Software Engineer

Years Universidad Sevilla

Desarrollo de proyectos relacionados con la Industria 4.0 y IoT.

Usando diferentes tecnologías tales como: C/C++, freeRTOS, IAR, VSCode, Real-Time OS, AUTOSAR, ARM-STM32 (MCU), Object Oriented Programming, SFML, Altium Designer, PCB Design, LattePanda.

Data Science +2

Years Universidad Sevilla

Análisis y Desarrollo de Algoritmos IA para la Industria 4.0 y IoT.

Usando diferentes tecnologías tales como: C/C++, freeRTOS, Python, VSCode, Matlab, Simulink, Pandas, Matplotlib, Object Oriented Programming, Seaborn, MySQL, R, Numpy, R-Studio.

Full-Stack Engineer +1

Universidad Sevilla

Desarrollo de proyectos web relacionados con la Industria 4.0 y IoT.

Usando diferentes tecnologías tales como: React, TypeScript, MongoDB, NodeJS, NestJS, Redux.

Formación

Grado Ingeniería Industrial

Escuela Técnica Superior de Ingeniería, Sevilla

Máster en Ingeniería Electrónica, Robótica y **Automática**

Escuela Técnica Superior de Ingeniería, Sevilla

Programa Formativo Superior en Diseño Industrial con CATIA V5 - 180 Horas

CEPPe, Sevilla

Idiomas





Tech-Stack





Python



TypeScript



React



NestJS



Docker

freeRTOS



HTML



CSS



Pandas Dataframe



Qt



MySQL



Matplotlib



Seaborn



OpenCV



ROS 2



Matlab/Simulink



SolidWorks



Autodesk Inventor



Catia V5