



INGENIERO INFORMÁTICO

Titulado nivel universitario 'bachelor' o alumno en último año de Ing. Informática para trabajar en Airelectronics, empresa de autopilotos situada en el Campus de Montegancedo.

(www.airelectronics.es)

Se valora experiencia/conocimiento en el mayor número de puntos:

- Inglés nivel medio/alto. (Manejo y creación de documentación técnica en inglés, así como comunicación oral/escrita con muchos clientes extranjeros.
- Capacidad de trabajo en ambiente de desarrollo compartido por varios desarrolladores, uso de sistemas de control de fuente y colaboración.
- Imprescindible poder trabajar con especificaciones técnicas: implementarlas y escribirlas.
- Atención casi obsesiva a la necesidad de documentar correctamente el código y las decisiones de diseño.
- Programación en, al menos, C, con fuerte énfasis en plataformas embebidas y C++ con Qt para GUIs.
- Conocimiento IA en Yolo/Darknet.
- Conocimiento de Verilog o VHDL.
- Conocimiento de ROS.

Extras deseables, pero no imprescindibles:

- Experiencia previa en UAVs.
- Familiaridad con GStreamer, uso y desarrollo con él.
- Otras lenguas.
- Familiaridad con Linux: usuario y desarrollo en linux.
- Nociones de arquitectura de software y hardware.
- Plataformas de pruebas automáticas y/o integración continua (Jenkins y similar).