

OFERTA DE EMPLEO

Ingeniero/a de Proyectos de Digitalización e I+D (menor de 30 años)

Sobre el puesto:

Buscamos un perfil junior (menor de 30 años) de ingeniería con alta capacidad técnica para integrarse en nuestro departamento de I+D. La persona seleccionada liderará la convergencia entre sistemas robóticos aéreos y entornos de simulación avanzada, actuando como nexo entre el desarrollo de hardware sensorizado y arquitecturas de software en tiempo real.

Principales Funciones (Misión Transversal):

Gestión de Proyectos de I+D: Interlocución técnica con centros tecnológicos y proveedores de ingeniería para la validación y supervisión de sistemas de sensorización avanzada y protocolos de comunicación.

Integración de Sistemas Robóticos: Supervisión y desarrollo de la lógica de control para la implementación de cargas de pago inteligentes en plataformas no tripuladas (UAVs).

Desarrollo de Gemelos Digitales (Digital Twins): Programación y arquitectura de datos para la creación de réplicas digitales operativas de activos industriales de alta fidelidad.

Implementación de Flujos de Datos Real-Time: Desarrollo de conectividad entre sensores físicos y entornos virtuales utilizando protocolos estándar de la industria (IoT/SCADA).

Requisitos Técnicos Deseados:

Titulación: Grado en Ingeniería (Aeroespacial, Electrónica, Industrial, Informática o similar).

Software y Programación:

Se valorará experiencia o conocimientos sólidos en motores gráficos de simulación.

Capacidad de programación (C++, Blueprints o lenguajes orientados a objetos).

Familiaridad con entornos de desarrollo de software para hardware (SDKs).

Sistemas: Conocimientos en protocolos de comunicación de datos y arquitectura de sistemas distribuidos.

Qué ofrecemos:

Incorporación a una empresa en fase de aceleración tecnológica con proyectos disruptivos en el ámbito aeroespacial y digital.

Contrato bajo el programa Investigo (Xunta de Galicia) con condiciones competitivas.

Oportunidad de liderar el despliegue de soluciones tecnológicas de vanguardia para grandes clientes industriales.

Salario: Rango de 24.000 € - 26.000 € brutos anuales.

Ubicación en A Coruña con flexibilidad y entorno de alta innovación.

Contacto:

info@dronesgalicia.com

Envío del CV en PDF. En el asunto se debe indicar el nombre del puesto y en el cuerpo de texto del e-mail explicar las motivaciones para el puesto (requisito imprescindible. Si no se envía de esta manera la candidatura quedará automáticamente descartada)