

IoT Engineer

[Ref.: 03 02/20]

Main duties:

- Be part of the Robotics and Control R&D area:
- + Implement at both of national and European R&D projects in the field of IoT.

Education:

- + Computer Science Engineering or Degree.
- + Telecommunications Engineering or Degree.

Job specific skills:

- + Good understanding of Industry 4.0 and RAMI model.
- + IoT architecture and platforms including sensors, edge devices.
- + Interfacing with IoT devices, setting up gateways, ingesting, analyzing IoT / transformed data in real/near-real time.
- + IoT protocols (e.g. MQTT, OPC-UA, CoAP, AQMP).
- + Cloud environments and frameworks such as Azure, AWS, MindSphere, FIWARE.
- + Software development (Python/ C++/JavaScript/ Node JS).
- + Database technologies.
- + Container and clustering technologies based on Docker.
- + English level: medium-high.

Desirable qualifications and skills:

- + MSc or PhD in the field of Computer Science.
- + We look for people involved, responsible, high organizational skills and teamwork, flexible and forward to face new professional challenges.

We offer:

- + Be part of a solid organization of recognized prestige, in constant development and introduced in the main industrial sectors (Automotive, Aeronautics, Naval, Energy, Chemical and Petrochemical, Textile or Environment). AIMEN is a Technology Center with more than 240 specialized professionals who want to expand their training and experience with the most innovative techniques and in continuous relationship with companies.
- + Immediate incorporation.

Contact:

If you are interested, please fill the application form and attaching your C.V, (CV_Surname_First name.pdf) through our website: www.aimen.es



#aimenjobs

Funciones:

La persona seleccionada entrará a formar parte de la Unidad de Robótica y Control, dentro del Área de I+D+i, y llevará a cabo las siguientes funciones:

- + Ejecución de proyectos de I+D tanto nacionales como europeos en temáticas de IoT.



Titulación Requerida:

- + Ingeniería/Grado en Informática.
- + Ingeniería/Grado de Telecomunicaciones.



Conocimientos específicos necesarios:

- + Alto conocimiento de la industria 4.0 y el modelo RAMI.
- + Arquitectura y plataformas de servicios para IoT incluyendo sensores, dispositivos de borde.
- + Interfaz con dispositivos IoT, configuración de puertas de enlace, análisis de IoT/datos transformados en tiempo real/casi real.
- + Protocolos IoT (por ejemplo, MQTT, OPC-UA, CoAP, AQMP).
- + Entornos en la nube como Azure, MindSphere, AWS, FIWARE.
- + Desarrollo de software (Python / C ++ / JavaScript / Node JS).
- + Tecnologías de base de datos.
- + Tecnologías de contenedores y clustering basadas en Docker.
- + Nivel inglés: C1/C2.



Conocimientos valorables

- + MSc o PhD en el campo de la informática. Buscamos personas involucradas, responsables, con altas habilidades de organización y trabajo en equipo, flexibles y con ganas de enfrentar nuevos retos profesionales.



Se ofrece:

- + Formar parte de una organización sólida y de reconocido prestigio, en constante desarrollo e introducida en los principales sectores industriales (Automoción, Aeronáutico, Naval, Energía, Químico y Petroquímico, Textil o Medioambiente). AIMEN es un Centro con más de 230 profesionales especializados que desean ampliar su formación y experiencia con las técnicas más innovadoras y en continua relación con las empresas.
- + Plan de Formación acreditada en los ámbitos de especialización.
- + Incorporación inmediata.
- + Retribución según valía demostrada.



Contacto:

Las personas interesadas deben cubrir el formulario y adjuntar su C.V. (CV_Apellido1_Apellido2_Nombre.pdf) a través de nuestra web: www.aimen.es

#aimenjobs

