

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:

- + Gestión técnica y desarrollo de proyectos de I+D en temáticas de Robótica y Smart Manufacturing.

Titulación requerida:

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

Conocimientos específicos necesarios:

- + Implementación de controladores basado en ROS u OROCOS.
- + Conocimientos de sistemas y arquitecturas de control.
- + Experiencia profesional de 2 años en Visión por Computador y como programador C/C++.
- + Experiencia en administración de sistemas UNIX: GNU/Linux
- + Conocimientos de programación en Java/Python.
- + Desarrollo utilizando bibliotecas visión (2D/3D): OpenCV, PCL.
- + Inglés: nivel C1.
- + Carné de conducir: B1

Conocimientos valorables:

- + Máster / Doctorado en Automática, Robótica.
- + Redacción de propuesta de proyectos de I+D.
- + Conocimiento de los distintos programas de I+D+i (nacionales, europeos) especialmente valorable experiencia en proyectos H2020 y Horizon Europe.
- + Conocimientos en percepción y cognición aplicados a robótica.
- + Poseer habilidades de trabajo en equipo en entornos dinámicos y multidisciplinares.; capacidad de organización y compromiso.

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, Ferroviario, Energía, Químico y Petroquímico). AIMEN es un Centro Tecnológico con más de 250 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.

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



Main duties:

- + Technical management and development of R&D projects.



Education:

- + Electrical Engineering.
- + Telecommunications.
- + Computer Science.



Job specific skills:

- + Implementation of controllers based on ROS or OROCOS.
- + Development and integration of systems in modular control architectures.
- + 2 years of experience in computer vision and as a programmer of C/C++.
- + UNIX systems administration experience: GNU/Linux.
- + Java/Python programming knowledge.
- + English level: C1
- + Driving Licence



We offer:

- + Be part of a solid organization of recognized prestige, in constant development and introduced in the main industrial sectors (Automotive, Aeronautics, Railway, Naval, Energy, Chemical and Petrochemical). AIMEN is a Technology Center with more than 250 specialized professionals who want to expand their training and experience with the most innovative techniques and in continuous relationship with companies.
- + Training Plan in the fields of specialization.
- + Immediate incorporation.
- + Retribution according to professional experience and expertise level.



Desirable qualifications and skills:

- + Master's / Doctorate in Automation, Robotics.
- + 2 years of experience in the coordination of R & D projects.
- + Writing and preparation of proposals.
- + Knowledge and experience in managing and developing European projects, specially H2020 and Horizon Europe.
- + Knowledge in perception and cognition applied to robotics.
- + Team-working abilities in dynamic and multidisciplinary working environments; organizational skills, commitment, and responsibility.



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