

### Main duties:

Be part of the Robotics and Control Group, within the Research and Development area, with the following task:

- + Execution of R & D projects in monitoring topics of fiber optic sensors.

### Education:

- + Physical Degree.
- + Telecommunications Degree.

### Job specific skills:

- + Programming knowledge: C / C ++, Matlab, Python.
- + Office: high level.
- + English level: C1 / C2.

### Desirable qualifications and skills:

- + Master's degree in Photonics (or equivalent).
- + Knowledge in LabView / LabWindow CVI programming software.
- + Experience in fiber optic sensor development projects, interrogator development, electrochemical coating projects, thin sheet development projects, monitoring projects in hostile environments.
- + Driving license and own vehicle.
- + We are looking for people involved, responsible, with a high capacity for organization and team work, flexible and interested in facing 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 230 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](http://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 en temáticas de Monitorización con sensores de fibra óptica.

### Titulación requerida:

- + Licenciatura/Grado Física.
- + Licenciatura/Grado Química.
- + Ingeniería/Grado de Telecomunicaciones.



### Conocimientos específicos necesarios:

- + Conocimientos de programación: C/C++, Matlab, Python.
- + Office: nivel alto
- + Nivel inglés: C1/C2.

### Conocimientos valorables:

- + Máster en Fotónica (o equivalente).
- + Conocimiento en software de programación LabView/LabWindow CVI.
- + Experiencia en proyectos de desarrollo de sensores de fibra óptica, desarrollo de interrogadores, proyectos de recubrimientos electroquímicos, proyectos de desarrollo de láminas delgadas, proyectos de monitorización de entornos hostiles.
- + Carnet de conducir y vehículo propio.
- + Buscamos personas implicadas, responsables, con capacidad de organización y trabajo en equipo; y con interés en afrontar 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](http://www.aimen.es)

**#aimenjobs**