



OFERTA DE EMPLEO

Área de la compañía: I + D

Localización: Madrid/Las Palmas de Gran Canaria

Categoría: Ingeniería naval

Tipo de contrato: indefinido

Descripción de la compañía y área de negocio

UNMANNED TEKNOLOGIES APPLICATIONS S.L. es una joven empresa madrileña especializada en el desarrollo de embarcaciones no tripuladas. Está integrada en el Business Incubation Center de la Agencia Espacial Europea (ESA BIC) y tiene sus oficinas centrales en el Parque Científico de Madrid, concretamente en el campus de Cantoblanco de la Universidad Autónoma. Asimismo, dispone de instalaciones de integración y ensayos en el Pantano de San Juan.

Los Unmanned Surface Vehicles (USV) están siendo cada vez más demandados por diversas entidades de ámbito marítimo para ayudar a realizar operaciones relacionadas con la seguridad, vigilancia y el control medioambiental entre otras aplicaciones.

UTEK es la primera empresa española que desarrolla USV de alta fiabilidad y elevadas prestaciones para distintos usuarios finales.

Proyecto

El trabajo se desarrollará dentro de un Proyecto de colaboración con una entidad canaria para el desarrollo de un USV que realizará actividades relacionadas con el control medioambiental en las islas.

Tareas

Las tareas se llevarán a cabo tanto en nuestras oficinas de Madrid como en las instalaciones del colaborador en Canarias, en función del desarrollo del Proyecto. Se incluyen, entre otras:

- Seguimiento de la fabricación del barco en el astillero.
- Integración de equipos en el barco.
- Desarrollo de aplicaciones para la interfaz gráfica de la estación de control.
- Definición y realización de ensayos.
- Gestión documental del Proyecto.
- Soporte a la entidad canaria en actividades relacionadas con el Proyecto.

Perfil

Buscamos un ingeniero junior con algo de experiencia en entornos de trabajo de I+D. Las capacidades necesarias son:

- Ingeniero naval.
- Conocimientos de análisis y diseño estructural.
- Conocimientos de programación: C++, Matlab...

Otras habilidades que se valoran:

- Bien organizado y metódico.
- Capacidad para trabajo en equipo multidisciplinar
- Conocimientos de náutica, preferiblemente con algún tipo de titulación PNB, PER, etc.
- Familiarizado con sistemas no tripulados (drones)

Dirección de envío de CV: info@utek.es