

CONTRATO POR OBRA/SERVICIO DE TECNÓLOGO PARA EL ÁREA CIENTÍFICO-TÉCNICA

DESCRIPCIÓN:

Se trata de un contrato laboral temporal asociado principalmente al proyecto de investigación BOOST del programa europeo “Fast Track to Innovation”-H2020, dando apoyo complementario a otros proyectos similares dentro del mismo programa o portfolio en PLOCAN.

El proyecto BOOST (Ref. 965671) tiene como objetivo el diseño, construcción y operación de una plataforma flotante offshore para la generación de energía eléctrica fotovoltaica. En las primeras etapas, el proyecto ajustará los diseños y especificaciones técnicas del prototipo, sus diferentes componentes e innovaciones y determinará las condiciones meteoceanográficas, geofísicas, batimétricas, etc. de la posición exacta para su instalación. En fases posteriores, se gestionará la construcción del prototipo en Gran Canaria y su instalación para su puesta en operación en PLOCAN. Antes, durante y posteriormente a su desinstalación, bajo responsabilidad de PLOCAN, quedará establecido y se ejecutará un completo plan de monitorización medioambiental, así como el análisis detallado del impacto medioambiental de la infraestructura. Este proyecto representa la primera experiencia completa del ensayo de fotovoltaica flotante en Canarias y España y, de las primeras experiencias en aguas abiertas del mundo.

La persona contratada será la persona encargada (supervisada por el responsable de PLOCAN), de realizar todas las tareas y funciones pertinentes para finalizar el proyecto y cumplir en tiempo, forma y con la calidad requerida sus objetivos. Será responsable de la implementación, ejecución, control y finalización, y de su integración, coordinación e impulso con los proyectos del programa y plan del que forman parte. Deberá asegurar la consistencia del mismo con la estrategia, compromisos adquiridos y objetivos a alcanzar por PLOCAN.

Deberá además asumir la contribución científica, técnica y administrativa para la adecuada ejecución de los proyectos que incluyen, entre otras:

- Contribución a la elaboración de los entregables y documentación técnica con participación de PLOCAN en el proyecto.
- Contribución en el control y ejecución, de forma coordinada y supervisada por el/la responsable en PLOCAN del diseño, ejecución y operación de la conexión eléctrica del prototipo. Incluyendo todas las tareas técnicas y administrativas tales como la solicitud y tramitación de los permisos y autorizaciones pertinentes.
- De forma coordinada y supervisada por el/la responsable en PLOCAN, contribuir al diseño, control, ejecución y documentación del estudio de impacto ambiental y plan de monitorización ambiental asociado al prototipo y banco de ensayos de PLOCAN.
- Justificación económica y gestión administrativa resultante de los proyectos.
- Contribución a la coordinación de las relaciones con los socios y la gestión de grupos de trabajo en el ámbito nacional e internacional.
- Contribución a la preparación de los expedientes de licitación para la adquisición de bienes, servicios y obras, en su caso.
- Gestión y actualización de la web, intranet y aplicativos de los proyectos, así como difusión y divulgación de resultados.
- Participación en comités y grupos de trabajo nacionales e internacionales, así como en eventos científico-técnicos (congresos, seminarios, etc.). Generación de actas.
- Integración, coordinación e impulso de los proyectos en el programa al que pertenecen, dando apoyo en la gestión integral del propio programa y del plan al que pertenecen.
- La persona seleccionada colaborará en todas aquellas otras actividades sobrevenidas de la actividad propia de ejecución y gestión asignadas, y esporádicamente en todas aquellas otras actividades sobrevenidas de la actividad de la organización.

TITULACIONES

- OBLIGATORIAS: Nivel 3 MECES en Ingeniería Industrial
- SE VALORARÁ: Máster en Ingeniería Industrial, Cursos expertos o maestrías en aspectos eléctricos, plataformas offshore, aspectos medioambientales marinos, energías renovables marinas.

EXPERIENCIA LABORAL:

- OBLIGATORIO: 1 año de experiencia en instalaciones industriales.
- SE VALORARÁ:
 - Experiencia en energías renovables, y en especial, marinas.
 - Experiencia en la temática de los proyectos indicados.
 - Experiencia en la gestión de Proyectos Europeos, en particular, H2020.
 - Experiencia en seguimiento medioambiental marino y ejecución de planes de vigilancia ambiental.

CONOCIMIENTOS INFORMATICOS:

- OBLIGATORIOS: Nivel medio de ofimática.
- SE VALORARÁ: N/A.

IDIOMAS:

- NIVEL: INGLES B2
- SE VALORARÁN: Inglés con nivel superior a B2 y/u otros idiomas con nivel igual o superior a B1.

Otra formación/requisitos de los candidatos:

- OBLIGATORIOS:
 - Disponibilidad para viajar.
- SE VALORARÁ:
 - Certificación en la gestión integrada de proyectos científico-técnicos.
 - Formación en PRL.
 - Curso de formación básica en seguridad marítima (libreta de inscripción marítima).

SE OFRECE:

- Incorporación inmediata.
- Contrato por obra o servicio como Tecnólogo a jornada completa (horario de 8 a 16 horas), por un periodo aprox. de 28 meses.
- Salario según valía y disponibilidad presupuestaria de los proyectos.

EL/LOS PROYECTO/S NO EXIGE/N REQUISITOS ESPECÍFICOS A SOLICITAR A LOS DEMANDANTES DE EMPLEO PARA SU CONTRATACIÓN.

PLOCAN se reserva el derecho a comprobar los datos aportados por los candidatos.