

**CONTRATO DE CIENTÍFICO/A-TECNÓLOGO/A (PROJECT MANAGER)**  
**ÁREA CIENTÍFICO-TÉCNICA**  
**PROYECTO H2HEAT**

Se trata de un contrato laboral indefinido asociado a la ejecución y seguimiento del proyecto H2HEAT-Hydrogen from renewable energy for commercial building heating – a full supply chain demonstration. Este contrato se materializará en aplicación de lo dispuesto en el “Artículo 23 bis” de la Ley 17/2022, de 5 de septiembre, por la que se modifica la Ley 14/2011, de 1 de junio, de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación.

El objetivo del proyecto H2HEAT-Hydrogen from renewable energy for commercial building heating – a full supply chain demonstration (referencia 101118318) demostrará el uso de hidrógeno verde (H2) para calefacción en edificios comerciales. Utilizará energía eólica marina para producir H2 que sustituirá al combustible fósil en el Hospital Universitario Insular de Gran Canaria. Un electrolizador producirá H2 que alimentará un quemador, una planta de cogeneración de H2 y una bomba de calor para proporcionar calefacción sin emisiones. Se diseñará y pondrá en marcha la infraestructura para transportar y usar el H2. La experiencia de los socios garantizará el éxito técnico y reducirá los costes, desarrollando modelos de negocio replicables para uso comercial de H2 en calefacción. H2Heat ayudará a que Gran Canaria forme parte de la economía del hidrógeno mediante H2 renovable. El 40% del consumo energético y el 36% de emisiones de la UE provienen de edificios, mayoritariamente para calefacción y aire acondicionado. H2Heat, con el Servicio Canario de Salud, creará una demostración de H2 verde para calefacción y energía en hospitales, como modelo para descarbonizar sus instalaciones. La cogeneración de H2 producirá calor y electricidad; la electricidad alimentará la bomba de calor para calefacción sin residuos. Se planificará, instalará y pondrá en marcha la infraestructura de H2. La fecha de finalización prevista del proyecto/contrato es el 31 de agosto de 2028. El proyecto está financiado con fondos de la Unión Europea provenientes del programa HORIZON EUROPA.

Bajo la supervisión del Jefe de Línea, Tecnólogo Especializado o persona que se designe, la persona a contratar, realizará funciones acordes a su categoría, destacándose entre otras las siguientes:

- Gestionar las tareas asignadas a PLOCAN en los proyectos.
- Elaborar, en tiempo y forma, los entregables, informes y documentación técnica y económica requerida en los proyectos.
- Realizar, en tiempo y forma, la gestión económica y administrativa de los proyectos.
- Preparar expedientes de licitación y contratos menores para la adquisición de bienes, servicios y obras, requeridos en los proyectos.
- Coordinar la relación con terceros, ya sean, en su caso, socios de los consorcios de los proyectos o a través de la participación en grupos de trabajo internacionales relacionados con los proyectos.
- Participación y organización de reuniones de proyectos y/o asambleas generales, así como eventos científico-técnicos (congresos, seminarios, etc.) relacionados con los proyectos.
- Gestión y actualización de la web, intranet y aplicativos de los proyectos, así como difusión y divulgación de resultados relacionados con los proyectos.

El proceso de selección permanecerá abierto hasta el 1 de octubre de 2023.

**TITULACIÓN:**

- OBLIGATORIO: Titulación Nivel MECES 2 en Ingeniería, Química o titulaciones del ámbito de las energías renovables
- SE VALORARÁ: Titulación Nivel MECES superior al requerido en las especialidades descritas previamente.

## **EXPERIENCIA LABORAL**

### **OBLIGATORIO:**

- Experiencia de 3 años en asistencia y/o gestión de proyectos de I+D+i.

### **SE VALORARÁ**

- Experiencia en asistencia/gestión de proyectos de I+D+i en energías renovables en el medio marino, hidrógeno o gestión energética.

## **HABILIDADES INFORMÁTICAS:**

### **OBLIGATORIO:**

- Nivel medio de oficina

### **SE VALORARÁ**

- Conocimiento de las herramientas de gestión/control de proyectos (Changepoint).
- Gestión de espacios colaborativos online (GOOGLE WORKSPACE, Microsoft TEAMS, etc.).

## **IDIOMAS:**

**OBLIGATORIO:** Nivel B2 en inglés del MCER (Marco Común Europeo para las Lenguas).

### **SE VALORARÁ**

- Nivel de inglés superior a B2 del MCERL.
- Otras lenguas con un nivel igual o superior a B1.

## **OTRA FORMACIÓN/REQUISITOS DE LOS CANDIDATOS.**

### **OBLIGATORIO:**

- Incorporación inmediata.
- Disponibilidad para viajar ocasionalmente
- Permiso de conducir

### **SE VALORARÁ**

- Certificación en metodologías de gestión integrada de proyectos científico-técnicos (PRINCE2, PM2 o similares)

## **SE OFRECE:**

- Contrato indefinido como Científico/a-Tecnólogo/a (Artículo 23 bis de la Ley 17/2022, de 5 de septiembre). Sujeto a período de prueba. Fecha estimada de finalización de proyecto / contrato: 31/08/2028.
- Salario según valía (formación y experiencia profesional) y disponibilidad presupuestaria del proyecto.

## **INSCRIPCIÓN EN LA PLAZA:**

En caso de que cumplas los requisitos, puedes enviar tu CV actualizado a [convocatoriaplazas@plocan.eu](mailto:convocatoriaplazas@plocan.eu) indicando la referencia de la plaza o inscribirte a través de la web del Servicio Canario de Empleo.

No se exige/n requisito/s específico/s a solicitar a los demandantes de empleo para su contratación. PLOCAN se reserva el derecho a comprobar los datos aportados por los candidatos.

## **RECURSO:**

Contra la presente, cabe interponer recurso contencioso-administrativo ante los juzgados de lo Contencioso-Administrativo de Las Palmas de Gran Canaria, en el plazo de dos meses contados desde el día siguiente al de su publicación. Puede optarse por interponer recurso de reposición ante el Director del Consorcio PLOCAN en el plazo de un mes contado desde el día siguiente al de su publicación, en cuyo caso no podrá interponer el recurso contencioso-administrativo anteriormente mencionado en tanto no sea resuelto expresamente o se haya producido la desestimación presunta del recurso de reposición interpuesto, conforme a lo previsto en los artículos 123 y 124 Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas.

**CONTRACT OF SCIENTIST/TO-TECHNOLOGIST [PROJECT MANAGER]**  
**SCIENTIFIC-TECHNICAL AREA**  
**H2HEAT PROJECT**

It is an indefinite employment contract associated with the execution and monitoring of the H2HEAT-Hydrogen project from renewable energy for commercial building heating – a full supply chain demonstration. This contract will materialize in application of the provisions of “Article 23a” of Law 17/2022, of 5 September, amending Law 14/2011, of 1 June, on Science, Technology and Innovation.

The objective of the H2HEAT-Hydrogen project from renewable energy for commercial building heating – a full supply chain demonstration (reference 101118318) will demonstrate the use of green hydrogen (H2) for heating in commercial buildings. It will use offshore wind energy to produce H2 that will replace fossil fuel at the Hospital Universitario Insular de Gran Canaria. An electrolyser will produce H2 that will power a burner, a H2 cogeneration plant and a heat pump to provide zero-emission heating. The infrastructure to transport and use the H2 shall be designed and implemented. Partner experience will ensure technical success and reduce costs, developing replicable business models for H2 commercial use in heating. H2Heat will help Gran Canaria become part of the hydrogen economy through renewable H2. 40 % of energy consumption and 36 % of EU emissions come from buildings, mostly for heating and air conditioning. H2Heat, with the Canary Health Service, will create a green H2 demonstration for heating and energy in hospitals, as a model to decarbonise its facilities. H2 cogeneration will produce heat and electricity; the electricity will power the heat pump for waste-free heating. The H2 infrastructure will be planned, installed and implemented. The expected completion date of the project/contract is 31 August 2028. The project is funded by European Union funds from the HORIZON EUROPA program.

Under the supervision of the Line Manager, Specialized Technologist or person designated, the person to hire will perform functions according to his category, highlighting among others the following:

- Manage the tasks assigned to PLOCAN in the projects.
- Prepare, in time and form, the deliverables, reports and technical and economic documentation required in the projects.
- Carry out, in time and form, the economic and administrative management of the projects.
- Prepare tender dossiers and minor contracts for the purchase of goods, services and works, required in the projects.
- Coordinate the relationship with third parties, whether they are partners in project consortia or through participation in international project-related working groups.
- Participation and organization of meetings of projects or general assemblies, as well as scientific-technical events (congress, seminars, etc.) related to the projects.
- Management and updating of the web, intranet and applications of projects, as well as dissemination and dissemination of results related to projects.

The selection process will remain open until 1 October 2023.

**DEGREE:**

- MANDATORY: Level MECES 2 degrees in Engineering, Chemistry or degrees in the field of renewable energies
- THE FOLLOWING SHALL BE ASSESSED: Level MECES higher than required in the specialties described above.

## **WORK EXPERIENCE**

### **MANDATORY:**

- Experience of 3 years in assistance or management of R & D & I projects.

### **IT WILL BE VALUED**

- Experience in assistance/management of R & D & I projects in renewable energies in the marine environment, hydrogen or energy management.

## **COMPUTER SKILLS:**

### **MANDATORY:**

- Medium level of office

### **IT WILL BE VALUED**

- Knowledge of project management/control tools (Changepoint).
- Management of online collaborative spaces (GOOGLE WORKSPACE, Microsoft TEAMS, etc.).

## **LANGUAGES:**

**MANDATORY:** Level B2 in English of the CEFR (Common European Framework for Languages).

### **IT WILL BE VALUED**

- Level of English higher than B2 of the MCERL.
- Other languages with a level equal to or greater than B1.

## **OTHER TRAINING/REQUIREMENTS OF CANDIDATES.**

### **MANDATORY:**

- Immediate incorporation.
- Availability to travel occasionally
- Driving licence

### **IT WILL BE VALUED**

- Certification in integrated scientific-technical project management methodologies (PRINCE2, PM2 or similar)

## **OFFERED:**

- Permanent contract as a Scientist/Technologist (Article 23 bis of Law 17/2022 of 5 September). Subject to probationary period. Estimated project/contract completion date: 31/08/2028.
- Salary according to value (training and professional experience) and budget availability of the project.

## **REGISTRATION:**

In case you meet the requirements, you can send your updated CV to [convocatoriaplazas@plocan.eu](mailto:convocatoriaplazas@plocan.eu) indicating the reference of the place or register through the website of the Canarian Employment Service.

No specific requirement/s are required to apply to job seekers for recruitment. PLOCAN reserves the right to check the data provided by the candidates.

## **APPEAL:**

Against this letter, an administrative action may be brought before the administrative courts of Las Palmas de Gran Canaria within two months from the day following its publication. An appeal may be lodged with the Director of the PLOCAN Consortium within one month from the day following its publication, in which case the aforementioned administrative appeal may not be brought until it has been expressly resolved or the appeal for recovery has been dismissed, in accordance with Articles 123 and 124 of 1 October 2015 on the Common Administrative Procedure of Public Administrations.