

# **GRUPO IBEREÓLICA RENOVABLES Y EL AYUNTAMIENTO DE LERMA FIRMAN EL CONVENIO PARA EL DESARROLLO DE DEL PROYECTO DE GENERACIÓN DE H2 VERDE DENOMINADO IBERLERMA H2**

- **El compromiso del Grupo con la villa ducal se traduce en el fomento del empleo local y la formación práctica de estudiantes de dos ciclos de FP.**
- **El convenio supone una oportunidad para LERMA y les sitúa a la vanguardia tecnológica de la energía verde.**

Madrid 13 de julio de 2022.- Grupo Ibereólica Renovables, a través de su sociedad vehículo Iberhidrógeno S.L., y el Ayuntamiento de Lerma han firmado el convenio para desarrollar el proyecto denominado Iberlerma H2. El Grupo energético adquiere una serie de compromisos, como el fomento del empleo local y la formación práctica de los estudiantes de dos ciclos de FP que se imparten en el IES Valle del Arlanza, recogidos en el momento de presentar el proyecto de hidrógeno verde.

Grupo Ibereólica Renovables, que en Castilla y León, concretamente en Zamora, explota dos minicentrales y varios parques eólicos, ahora impulsará en Lerma un proyecto de generación de hidrógeno renovable a partir de energía eléctrica de origen eólico y fotovoltaico que instalará una potencia de 34,2 MW de generación eólica y de 15 MW de generación solar fotovoltaica para alimentar a un electrolizador de 25 MW que generará el hidrógeno verde a través de un proceso de electrolisis. Inicialmente se prevé transportar el hidrógeno generado en camiones cisterna a Burgos, aunque se contempla la construcción de un hidrogenoducto hasta Villalonquéjar.

En octubre de 2021, se obtuvo la autorización para instalar una torre meteorológica en el suelo rústico, donde se prevé ocupar unas 200 hectáreas. El Ayuntamiento lermeno se ha comprometido a otorgar las servidumbres en terrenos de titularidad municipal necesarias para las infraestructuras de evacuación y los nuevos caminos.

Desde Grupo Ibereólica Renovables se "dará preferencia" a los empadronados y residentes en la villa ducal para participar en las fases de construcción y explotación de Iberlerma H2. Además, Iberhidrógeno, SL se compromete a cofinanciar, junto con otras sociedades pertenecientes a Grupo Ibereólica Renovables, las prácticas de un curso del grado medio en Operación y mantenimiento de parques eólicos y de grado básico en Instalaciones electrotécnicas y mecánicas, que se estrenará el curso 2022/23 en el IES Valle del Arlanza, el único instituto junto con el Simón de Colonia de Burgos y otro de Palencia que lo imparte en Castilla y León, según la información de la Consejería de Educación.

El proyecto Iberlerma H2 será pionero dentro del denominado Valle del Hidrógeno de Burgos, la Manifestación de Interés impulsada desde la Universidad de Burgos, el Ayuntamiento y varias empresas locales (Hiperbaric, Adisseo, Gonvarri, Desmasa, Gamesa) que se ha presentado ante el Ministerio de Transición Ecológica y el Reto Demográfico (Miteco) para optar a los fondos europeos Next Generation, estimado en 100 millones.

De hecho, algunas de esas empresas se encuentran entre los potenciales consumidores del hidrógeno verde que se produzca en Lerma. Asimismo, podría abastecer a la hidrogenera -una estación de servicio- que se prevé instalar en terrenos

que el Ayuntamiento cederá, previsiblemente en el polígono de Villalonquéjar para los primeros coches y camiones dotados de la pila de combustible de hidrógeno, así como a buses urbanos.