

Programa de formación

Magallanes impulsa H2V con formación clave en innovación y seguridad

● Más de 40 participantes iniciaron un plan especializado que busca fortalecer el emprendimiento regional y consolidar la cadena de valor de esta industria estratégica.



La instancia busca fortalecer el capital humano y promover el emprendimiento en una industria clave para el desarrollo energético regional.

Crónica

periodistas@elpinguino.com

Con una convocatoria que reunió a estudiantes, profesionales y autoridades, la Región de Magallanes dio inicio a un nuevo programa de formación enfocado en la cadena de valor del hidrógeno verde, una de las industrias con mayor proyección para el desarrollo energético y productivo del país. La iniciativa comenzó con la clase inaugural “Ventajas competitivas de Chile para producir hidrógeno verde”, dictada por el Dr. Humberto Vidal, director del Centro de Estudio de los Recursos Energéticos (CERE) de la Universidad de Magallanes.

El curso, denominado “Cadena de valor del hidrógeno verde y derivados en ambiente seguro y sostenible para el emprendimiento regional”, forma parte del programa Viraliza de Corfo Magallanes y es ejecutado por CERE-UMAG en conjunto con la Universidad Católica de la Santísima Concepción. Su objetivo principal es fortalecer la cultura de emprendimiento e innovación (E+I) en el territorio, promoviendo el desarrollo de nuevas iniciativas vinculadas a esta industria emergente.

La instancia está dirigida a emprendedores tecnológicos, ingenieros, técnicos y estudiantes de carreras afines, especialmente aquellos interesados en certificaciones como Instalador de Gas Clase 5 o en desarrollar proyectos asociados al hidrógeno renovable. Además, contempla becas de hasta el 100% para los participantes seleccionados, lo que facilita el acceso a formación especializada en un área clave para la región.

El programa contempla cuatro módulos que abordan desde la producción de hidrógeno mediante electrólisis -utilizando agua y energías renovables- hasta su almacenamiento, transporte, distribución y uso final en celdas de combustible. Un aspecto central del curso es el énfasis en la sostenibilidad ambiental y, especialmente, en la seguridad de las instalaciones, factores considerados críticos para el desarrollo responsable de esta industria.

Corfo Magallanes

Desde Corfo Magallanes, su director subrogante, Oscar Strauch, subrayó que este tipo de iniciativas busca activar procesos concretos de emprendimiento e innovación en el territorio. En

ese sentido, destacó la importancia de preparar capital humano capaz de aprovechar las oportunidades que ofrece el hidrógeno verde, integrando además criterios de seguridad y sostenibilidad en cada etapa de la cadena de valor.

Por su parte, el Dr. Humberto Vidal valoró el trabajo articulado que ha permitido avanzar en el posicionamiento de Magallanes como un polo estratégico para el desarrollo del hidrógeno verde, resaltando el rol del programa Transforma Hidrógeno Verde Magallanes en la coordinación entre distintos actores. Asimismo, enfatizó que el curso permitirá identificar los principales desafíos técnicos e infraestructurales que implica el crecimiento de esta industria en la región.

El interés por este tipo de formación ha ido en aumento. En versiones anteriores, más de 200 personas postularon al programa, con cerca de medio centenar de egresados. En esta edición, de 123 preinscritos, 45 fueron seleccionados, quienes podrán cursar gratuitamente esta capacitación, consolidando así una base de capital humano clave para el desarrollo energético y económico de Magallanes.