

Facultad de Ingeniería y Centro Mario Molina sellan alianza para impulsar soluciones de movilidad, energía e hidrógeno verde

Una declaración conjunta de colaboración estratégica, suscribieron la Facultad de Ingeniería de la Universidad de Valparaíso y el Centro Mario Molina Chile (CMM) en el marco de HIVOLUTION 2026, la feria más importante sobre hidrógeno verde en Latinoamérica.

El acuerdo busca integrar capacidades científicas, tecnológicas y de formación para desarrollar proyectos de I+D+i, demostración tecnológica y soluciones de movilidad cero emisiones, fortaleciendo las capacidades regionales y contribuyendo a la transición energética y productiva, a través de la implementación de soluciones concretas desde la Región de Valparaíso hacia el resto del país.

La alianza reúne capacidades complementarias. Por una parte, la Facultad de Ingeniería, aportará su experiencia en docencia, investigación, innovación y vinculación con el medio. Por otra, el Centro Mario Molina entregará capacidades de investigación, desarrollo e innovación aplicada en energía, hidrógeno, electromovilidad, logística, medioambiente e integración tecnológica, además de su experiencia en infraestructura especializada y articulación con actores públicos, privados y académicos.

Transformar conocimiento en soluciones

Esteban Sefair, decano de la Facultad de Ingeniería UV destacó que el acuerdo “permitirá poner las capacidades y habilidades

de nuestros académicos, investigadores y estudiantes a disposición del desarrollo regional en energía, a través de la innovación y la tecnología, mediante soluciones creativas y amigables con el medio ambiente, fortaleciendo la investigación y especialmente, la vinculación con el medio”.

En tanto, Gianni López, director del CMM, explicó que “uno de los principales valores de esta colaboración es la posibilidad de acortar la distancia entre la investigación y su aplicación efectiva. Ambas instituciones se proponen identificar y desarrollar capacidades de I+D+i y avanzar en iniciativas demostrativas que permitan probar tecnologías en condiciones reales, generar conocimiento aplicado y contribuir posteriormente a su escalamiento comercial”.

La alianza busca generar progresivamente capacidades profesionales e infraestructura que aporten al desarrollo productivo y a la descarbonización del país. La declaración contempla además el desafío de avanzar conjuntamente hacia la creación de una plataforma transdisciplinaria de I+D+i en energía, logística, defensa, medioambiente y formación, vinculada a tecnologías basadas en hidrógeno verde y otras soluciones de baja y cero emisión.