

Fecha: 14-12-2024
 Medio: El Sur
 Supl.: El Sur
 Tipo: Noticia general

Pág.: 5
 Cm2: 806,5
 VPE: \$ 1.939.617

Tiraje: 10.000
 Lectoría: 30.000
 Favorabilidad: No Definida

Título: **UBB asegura funcionamiento de plataforma digital pionera en Chile por 10 años**

publirreportaje

Retav Biobío:

UBB asegura funcionamiento de plataforma digital pionera en Chile por 10 años

La iniciativa se enmarca en el desarrollo del proyecto denominado "Plataforma Biobío de Refacción Térmica de Edificios", financiado por el Gore Biobío, a través del Fondo de Innovación para la Competitividad y ejecutado por la Universidad del Bío-Bío.

La Plataforma Tecnológica para el Reacondicionamiento Térmico y Ambiental de Viviendas de la Región del Biobío (Retav Biobío), es una herramienta digital que busca mejorar las habilidades y competencias de las pymes regionales en la gestión, diseño y ejecución de obras de remediación energética, además de sensibilizar y educar sobre la sustentabilidad y el uso eficiente de la energía en viviendas.

La herramienta entrega la mejor propuesta de refacción térmica, junto a especificaciones técnicas y una lista de proveedores certificados para realizar el trabajo. Además, ofrece indicadores de rentabilidad energética y el periodo de recuperación de la inversión.

Este proyecto, financiado por el Gobierno Regional del Biobío y ejecutado por la Universidad del Bío-Bío, ha concluido su primera etapa, que duró dos años. Sin embargo, los representantes de la UBB aseguran que la fase posterior garantizará el funcionamiento de la plataforma por al menos una década más.

Es así que, de acuerdo al director del proyecto, Ariel Bobadilla, "la creación y ejecución del proyecto tomó dos años. El 75% de este tiempo se destinó a investigación y desarrollo (I+D), mientras que el 25% restante se dedicó a la transferencia tecnológica a las empresas y la comunidad."

Asimismo, explicó que el proyecto necesita una fase de mantenimiento y seguimiento para garantizar su continuidad, denominada fase de post proyecto. "La Universidad se comprometió a trabajar en este aspecto durante varios años más, con el objetivo de formar, capacitar, asesorar y brindar soporte a la industria", afirmó.

El proyecto tiene como meta capacitar a 250 empresas de la Región del Biobío en un plazo de tres a cuatro años. Hasta la fecha, se ha capacitado y certificado de forma gratuita a 50 representantes de empresas del rubro.



El proyecto contará una fase de mantenimiento y seguimiento para garantizar su continuidad, lo que asegurará su funcionamiento por 10 años.

En esta línea, el director de Innovación de la UBB, Mario Nuñez, destacó la importancia de la iniciativa para la institución.

"Es un proyecto altamente relevante, porque de alguna forma muestra lo que nosotros como Universidad perseguimos, en términos de ser un ente relevante en las áreas que participamos y poder hacer transferencia tecnológica real hacia la comunidad y de manera particular a nuestros territorios en la Región del Biobío, en nuestras tres provincias", señaló.

De igual forma, el jefe de la División de Fomento e Industrias del Gore, Carlos Capurro, subrayó la importancia de que la plataforma y las respectivas capacitaciones lleguen a las tres provincias

de la Región. "El proyecto no está centrado en la Universidad, sino que la Universidad sale a capacitar empresas de las tres provincias Concepción, Biobío y Arauco", puntualizó.

Además, el representante del Gobierno Regional enfatizó la importancia de la continuidad del proyecto más allá del financiamiento inicial. "Lo ideal es que los proyectos no finalicen con el cierre del financiamiento. Este tiene un efecto de continuidad, lo que permitirá a Serviu y a las empresas constructoras ofrecer a los usuarios una herramienta clara y precisa para mejorar sus viviendas", señaló Capurro.

Por su parte, Mario Nuñez también se refirió al potencial de ex-

pansión de la plataforma a nivel nacional. "Esta herramienta tiene el potencial de extenderse a nivel nacional, con un impacto significativo. Si se mantiene y actualiza constantemente, los resultados serán altamente positivos en los próximos 5 o 10 años", concluyó el director de Innovación de la UBB.

Por otro lado, el presidente de la Cámara Chilena de Concepción, Jorge Coloma, valoró la iniciativa y la herramienta digital.

"Nos parece una iniciativa público-privada que hay que apoyar, nosotros como rubro de empresas constructoras inmobiliarias apoyamos las iniciativas que tengan relación con mejorar la industria y la calidad de vida de las

personas y este proyecto va 100% en esa dirección. Estamos muy felices de participar y de tener en nuestra casa a la Universidad y a la Gobernación".

Un beneficio

Para Paula Vega, arquitecta y representante de Ecosustenta Consultores, la plataforma representa una herramienta eficaz y completa.

"Es integral desde el punto de vista del acondicionamiento térmico y ambiental de viviendas, es una herramienta que considera variables que quizá ningún instrumento ha integrado hasta el momento, por lo cual la plataforma se transforma en una herramienta súper eficaz -completa-

de fácil comprensión, para los usuarios y profesionales. Podemos ejecutar proyectos de calidad", aseguró.

Por su parte, Yenny Vargas, constructora civil y socia de Constructora Valcar, ya utiliza la plataforma en su trabajo diario, ya que "me parece muy buena, a mí y a mis compañeros, nos sirve mucho para nuestra vida profesional. Yo ya la estoy usando, la tengo en mi tablet y cuando voy donde un futuro cliente, abro la plataforma y le muestro el ahorro que puede tener si ellos usan elementos de envolvente térmico que tengan que ver con la eficiencia energética. Yo estoy muy feliz con la plataforma, me sirve mucho", agradeció.