

Se pone en marcha la Building Envelope Alliance: una respuesta europea a la fragmentación de la innovación en el ámbito de la envolvente de los edificios

La nueva red europea, en la que participa el centro de investigación aplicada y de desarrollo tecnológico TECNALIA, reúne a instituciones de investigación, universidades y aceleradoras de innovación

30 de junio de 2026. La investigación, la experimentación, la formación y el acceso al mercado siguen estando, con demasiada frecuencia, desconectados en el sector de las envolventes de edificios, lo que ralentiza el desarrollo y la adopción de soluciones innovadoras, sostenibles y circulares. Para las empresas, los diseñadores y los profesionales del sector, identificar los conocimientos especializados, la infraestructura y los servicios adecuados a lo largo del proceso de innovación suele ser complejo, fragmentado y de difícil acceso.

La Building Envelope Alliance (BEA) se crea para dar respuesta a esta necesidad. La nueva red europea reúne a instituciones de investigación, universidades y aceleradoras de innovación. Con conocimientos e infraestructuras complementarios, la Alianza tiene como objetivo proporcionar un punto de acceso integrado a servicios de consultoría, ensayos, validación del rendimiento, formación especializada y transferencia de tecnología, al tiempo que apoya el desarrollo de soluciones para la envolvente de edificios desde las etapas iniciales de investigación y validación del concepto hasta su entrada en el mercado.

La red pretende servir de punto de referencia para diseñadores, empresas constructoras, gestores de edificios y otros profesionales del sector que hoy en día necesitan herramientas de innovación más sencillas y eficaces. A través de la colaboración entre organizaciones activas en diversas regiones europeas, la BEA pretende salvar la brecha entre el desarrollo tecnológico y la aplicación práctica mediante la coordinación de conocimientos especializados, laboratorios y programas de formación.

Entre los miembros fundadores de la BEA se encuentran instituciones de investigación y organizaciones de diversos países europeos, entre las que se incluyen por parte de España, el centro de investigación aplicada y de desarrollo tecnológico TECNALIA. La Building Envelope Alliance integra y se basa en las actividades de la European Façade Network (EFN) —una red pionera en la formación sobre fachadas— al incorporar sus conocimientos y experiencia al nuevo ecosistema europeo.

TECNALIA, socio fundador

TECNALIA es uno de los socios fundadores de esta nueva Asociación, y como tal, formará parte del Consejo de Dirección de la misma. A su vez, liderará uno de los Comités Técnicos internos, cuyo foco será realizar el seguimiento de normativas y reglamentaciones, para tener en cuenta los requisitos finales desde las fases tempranas de diseño y ayudar en la toma de decisiones, para favorecer la implementación de soluciones y tecnologías innovadoras y disruptivas en el Sector de la Envolvente.

La participación en la red está abierta a empresas, profesionales y organizaciones, que pueden acceder a los servicios ofrecidos por los miembros de la red y encontrar oportunidades de colaboración, formación y desarrollo profesional a través de un único punto de contacto a nivel europeo.

La Building Envelope Alliance se basa en la experiencia adquirida a través del proyecto europeo MEZeroE, dedicado al desarrollo de edificios de alto rendimiento energético.

Más información disponible en la página web: <https://www.buildingenvelopealliance.eu/>

Más información: Maite Gutiérrez (639 197 133)