**Finvalia**

Transformación digital de los procesos de fabricación y comercialización de madera técnica, sostenible y con base en la inteligencia artificial

Texto

Descripción generada automáticamenteLogotipo

Descripción generada automáticamenteTexto

Descripción generada automáticamente

Logotipo, nombre de la empresa

Descripción generada automáticamenteLogotipo, nombre de la empresa

Descripción generada automáticamente

Imagen que contiene reloj, dibujo

Descripción generada automáticamenteImagen que contiene dibujo

Descripción generada automáticamente

Finvalia tiene como objetivo contribuir a la transformación de la cadena de valor de la industria de la madera técnica, mediante el desarrollo de tecnologías basadas en Inteligencia Artificial que permitan avanzar en la digitalización, la trazabilidad, la eficiencia y la sostenibilidad de los procesos de fabricación, comercialización y reutilización de la madera técnica.

El proyecto plantea el desarrollo de soluciones para la gestión, el control y la optimización de unos procesos cada día más complejos que exigen nuevos conocimientos y herramientas para el manejo de un gran volumen de datos e información.

Finvalia es promovido por un consorcio de cuatro empresas integrado por Couceiro, Foresa, Puertas Vales y Finsa. En su ejecución se cuenta con la implicación de centros tecnológicos, universidades y empresas en su mayoría gallegas.

En octubre de 2023 se ha iniciado el trabajo para el diseño, ejecución y demostración de 25 pilotos en 6 líneas de actuación: Ciberseguridad, Mantenimiento, Logística, Sostenibilidad, Mercado y Producción. Las actividades se desarrollarán hasta septiembre de 2026 en las fábricas y centros que las empresas tienen en Santiago, Ourense, Padrón, Rábade, Cambre, Aranga y Caldas de Reis.

Proyecto IN854A 2023/05. FINVALIA. Transformación digital de los procesos de fabricación y comercialización de madera técnica, sostenible y con base en la inteligencia artificial, subvencionado por la Axencia Galega de innovación de la Xunta de Galicia y cofinanciado por la Unión Europea-Fondo Europeo de Desarrollo Regional.

* Socios: Couceiro, Foresa, Puertas Vales y Finsa (coordinador)
* Fecha de inicio: octubre de 2023
* Fecha de finalización: septiembre de 2026
* Inversión: 11.381.613,53 €
* Financiación: 2.912.151,61 €
* Web: www.finvalia.es
* Nº de expediente: IN854A 2023/05