PASSPORT
BUILD

PASSPORTBUILD es un proyecto de investigación industrial sobre modelos de espacios de datos sectoriales en construcción, orientado a definir un marco conceptual que permita el desarrollo futuro de comunidades de datos y servicios asociados al pasaporte digital de producto.

El proyecto articula un consorcio liderado por AEICE, con la participación de:
AEI solicitante: AEICE.
Otra AEI: Clúster de la Edificación.
Entidades de investigación: CTME y AIR Institute.
PYMEs: Dasware Technologies (DEBOS) y NIDUS LAB.

Su objetivo es investigar cómo estructurar, conectar e intercambiar información entre los distintos agentes de la construcción, mediante modelos de datos comunes y sistemas interoperables que faciliten la trazabilidad de productos, la sostenibilidad y la transformación digital del sector.

Como resultados esperados, se obtendrán un marco conceptual y técnico para el intercambio de datos, una ontología sectorial común, una arquitectura de referencia y un modelo de integración del pasaporte digital de producto, cuya viabilidad se evaluará mediante casos de uso en un entorno controlado.

CONVOCATORIA
Esta actuación se desarrolla con el apoyo del Ministerio de Industria y Turismo, en el marco del programa de ayudas de apoyo a agrupaciones empresariales innovadoras, con objeto de mejorar su competitividad y su contribución a la autonomía estratégica, según la Orden de 26 de mayo por la que se efectúa la convocatoria correspondiente a 2026 y las bases reguladoras establecidas en la Orden ITU/868/2025, de 6 de agosto.

N.º EXPEDIENTE: AEI-010500-2026-108.PRESUPUESTO TOTAL SUBVENCIONABLE DEL PROYECTO: 281.240,00 €. SUBVENCIÓN TOTAL PROPUESTA: 221.459,00 €. PRESUPUESTO TOTAL AEICE: 42.110,00 €. SUBVENCIÓN PROPUESTA AEICE: 33.688,00 €. PRESUPUESTO TOTAL CLÚSTER DE LA EDIFICACIÓN: 15.000,00 €. SUBVENCIÓN PROPUESTA CLÚSTER DE LA EDIFICACIÓN: 12.000,00 €.

Socios

aeice CLÚSTER HÁBITAT EFICIENTE · CLÚSTER DE LA EDIFICACIÓN · CTME · AIR INSTITUTE · DEBOS · nidus AUTOMATIC SPACE PLANNER

Con el Apoyo de

AEI CLUSTER Agrupaciones Empresariales Innovadoras · GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE INDUSTRIA Y TURISMO · SECRETARÍA DE ESTADO DE INDUSTRIA · DIRECCIÓN GENERAL DE ESTRATEGIA INDUSTRIAL Y DE LA PEQUEÑA Y MEDIANA EMPRESA