

PROYECTO DIH-WORLD

Acelerar el despliegue y la madurez de los
“Digital Innovation Hubs-DIH”, en beneficio de la
digitalización de las PYME europeas



DIH-World tiene como objetivo principal acelerar la adopción de tecnologías digitales avanzadas por parte de las PYMEs manufactureras europeas en todos los sectores, y apoyarlas en el desarrollo de ventajas competitivas sostenibles, para promover su fortalecimiento en los mercados internacionales, así como las capacidades de los DIHs (“Digital Innovations Hubs”) regionales, particularmente en regiones europeas poco representadas. Como intermediarios de la exitosa transformación digital local de las PYMEs.

Esta iniciativa pretende, como última instancia, proporcionar a la red de DIHs, acceso a herramientas armonizadas, tecnologías validadas, metodologías efectivas, conocimiento sólido, fuentes de inversión inteligentes, activos de capacitación enriquecidos y, en general, un entorno de innovación vibrante. La plataforma DIH-World proporcionará una cobertura completa de los servicios que necesitan las redes de DIHs y las PYMEs dispuestas a identificar las tecnologías digitales adecuadas para ellas.

La DIH-Academy proporcionará las herramientas para capacitar a las redes DIHs y llevarlos al siguiente nivel, con convocatorias abiertas para experimentación que proporcionarán suficiente apoyo tecnológico a las PYME y midcaps. Además de una amplia cobertura geográfica, con más de 26 países cubiertos en Europa incluidas actividades específicas para involucrar a actores regionales y nacionales en la red DIH.

Como representante de la industria agroalimentaria, Pago de Carraovejas participará en un experimento que aplicará técnicas de inteligencia artificial para desarrollar un sistema de almacenamiento inteligente de producto terminado. Será responsable de la implementación de los diferentes módulos de visualización, así como de la integración de la solución con su ERP. Por otro lado, el equipo de Pago de Carraovejas se encargará de desplegar la solución en los almacenes de las diferentes bodegas del grupo.

PAGO DE CARRAOVEJAS
FINCA Y BODEGA

PROYECTO DIH-WORLD

CONSORCIO:

Coordinador (1):

- Consultores de Automatización y Robótica SA · España

Participantes (40):

Pricewaterhousecoopers Public Sector Srl. (Italia). Imp'rove - European Innovation Management Academy Exviv. (Alemania). Asociación De Empresas Tecnológicas Innovalia. (España). Association Europeenne Des Agences De Developpement. (Bélgica). Cbt Comunicacion & Multimedia SL. (España). Ait Austrian Institute Of Technology Gmbh. (Austria) Flanders Make Vzw. (Bélgica). Bulgarian Innovation And Technologyhub. (Bulgaria). Razvojna Agencija Sisacko-Moslavacke Županije Si-Mo-Ra Doo Za Poticanje Gospodarskog Razvoja, Savjetovanje I Zastupanje. (Croacia). Cy.R.I.C Cyprus Research And Innovation Center Ltd. (Chipre). Ceske Vysoke Ucení Technické V Praze. (Chequia). Teknologisk Institut. (Dinamarca). Tallinna Tehnikakoolkool. (Estonia). Ita-Suomen Yliopisto. (Finlandia). Association Images & Reseaux. (Francia). Effizienzcluster Management Gmbh. (Alemania). Panepistimio Patron. (Grecia). Dutireg Terulet Es Gazdasagfejlesztési Szolgáltató Nonprofit Kft. (Hungría). University College Dublin, National University Of Ireland, Dublin. (Irlanda). Distretto Meccatronico Regionale E Digital Innovation Hub Della Puglia Scarl. (Italia). Elektronikas Un Datorzinatnu Instituts. (Letonia). Luxinnovation Gie. (Luxemburgo). Energy&Management As. (Noruega). Siec Badawcza Lukaszewicz - Instytut Technologii Elektronowej. (Polonia). Uninova-Instituto De Desenvolvimento De Novas Tecnologias-Associação. (Portugal). Asociația Intreprinderilor Mici Similocii Covasna. (Rumanía). Slovenska Tehnička Univerzita V Bratislave. (Eslovaquia). Univerza V Mariboru. (Eslovenia). Fundacion Instituto Internacional De Investigacion En Inteligencia Artificial Y Ciencias De La Computacion. (España). Avantalia Soluciones Sl. (España). Chalmers Tekniska Hogskola Ab. (Suecia). Switzerland Innovation Park Biel/Bienne Ag. (Suiza). Capsule Skateboards Ltd. (Chipre). Fomatec Oy. (Finlandia). V-Test Szolgáltató Kft. (Hungría). Smart Factory Solutions Ltd. (Irlanda). Aersea As. (Noruega). Machine Prognostics As. (Noruega). Bodegas Monje Sl. (España). Pago De Carraovejas Sl. (España).

DETALLES DE LA AYUDA:

- Organismo: Comisión Europea – Programa Marco H2020 (ICE).
- Programa: H2020-EU.2.1.1. - INDUSTRIAL LEADERSHIP - Leadership in enabling and industrial technologies - Information and Communication Technologies (ICT).
- Tema: DT-ICT-03-2020 - I4MS (phase 4) - uptake of digital game changers.
- Llamada: H2020-DT-2019-2
- Número de Acuerdo de Subvención: 952176
- Régimen de Financiación: Acción de Innovación AI
- Presupuesto Total:
 - Proyecto: 8.566.745 euros
 - Pago de Carraovejas: 58.750 euros
- Financiación de la UE (máxima subvención concedida):
 - Proyecto: 7.999.366,63 euros
 - Pago de Carraovejas: 41.125 euros

DURACIÓN:

- Fecha de inicio: 1-07-2020
- Fecha de finalización: 30-06-2023

MÁS INFORMACIÓN:

- Web: <https://cordis.europa.eu/project/id/952176/es>

Este proyecto ha recibido financiación del Programa Marco de Investigación e Innovación, Horizonte 2020, de la Unión Europea, en base al acuerdo de subvención nº 952176



Cofinanciado por el Programa
"Horizonte 2020" de la Unión Europea

PAGO DE CARRAOVEJAS

FINCA Y BODEGA