



cidihub

CANARY ISLANDS DIGITAL INNOVATION HUB

CIDIHUB y el dato en el sector turístico para Canarias

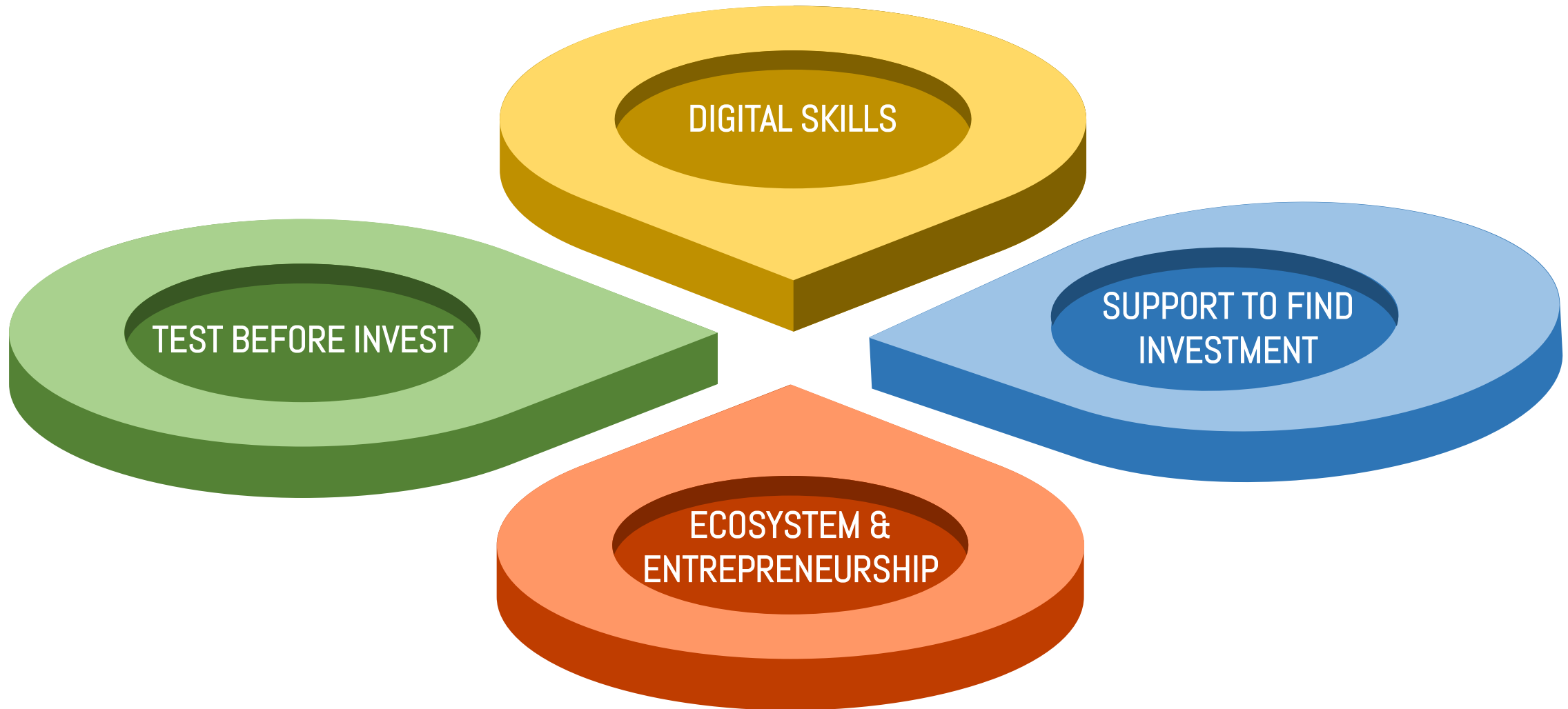
European Digital Innovation Hubs Network

<https://ec.europa.eu/edih>

- **460 EDIH**
 - 82 EDIH Con Sello de Excelencia
 - 168 Financiados con el Digital Europe Programme
 - 210 Financiados con otros fondos
- **37 países**
- **34 tecnologías**
- **15 tipos de servicios**
- **42 sectores**



Portfolio servicios



cidiHUB

CANARY ISLANDS DIGITAL INNOVATION HUB



cidiHUB

CANARY ISLANDS DIGITAL INNOVATION HUB



Ejemplos servicios

www.cidihub.org

Servicio de identificación y análisis de soluciones tecnológicas en la red EDIH

Plan Estratégico de Digitalización

Búsqueda de financiación para tus proyectos

Formación online: Economía colaborativa

Inv aplicada/desarrollo en mecánica/mecatrónica

Diseño/desarrollo de ops vuelos de drones

Diseño e implantación de modelos basados en IA

Diseño/fabricación piezas 3D-prototipos electrónicos

Diseño y despliegue de redes de sensores (IOT)

Tecnologías digitales de prototipos biomédicos

Diseño plataformas computacionales

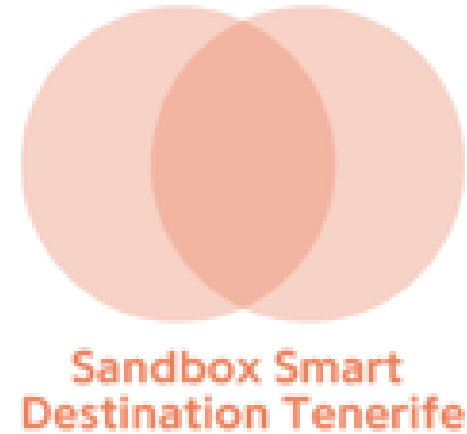
Preprocesado de grandes bases de datos

Desarrollo de software embebido/interoperabilidad

Asesoramiento para la participación proyectos de I+D+i

Supercomputación: Uso de infraestructura HPC

CIDIHUB y el dato en el sector turístico



PILARES FUNDAMENTALES

Los pilares esenciales que garantizan un entorno interconectado y seguro



CONFIANZA



SEGURIDAD Y SOBERANÍA



INTEROPERABILIDAD / REUSABILIDAD / ACCESIBILIDAD



VENTAJAS DE LOS ESPACIOS DE DATOS

¿Por qué implementar un Espacio de Datos?

ARQUITECTURA Y GESTIÓN

Cómo se estructuran, crecen y se distribuyen los datos de forma eficiente



DESCENTRALIZACIÓN



ESCALABILIDAD



SEPARACIÓN DE ROLES



INDEPENDENCIA



RESULTADOS Y RENDIMIENTO

El impacto real, el retorno estratégico y la integración con sistemas existentes



VALOR



COMPATIBILIDAD

TOURIST DATA BANKING

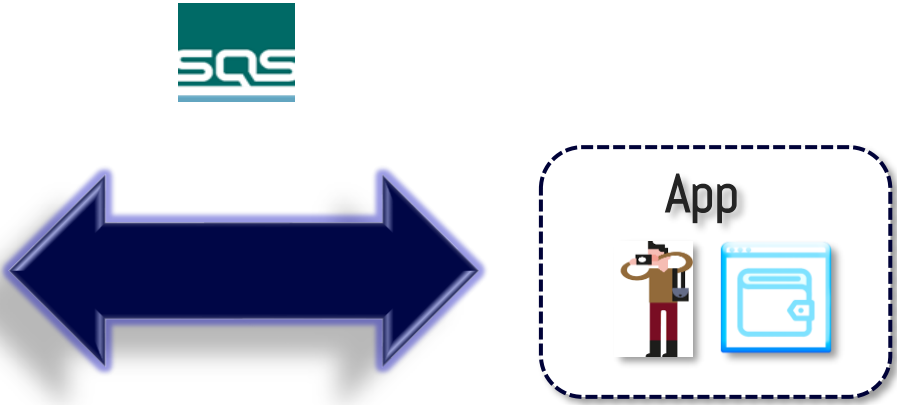
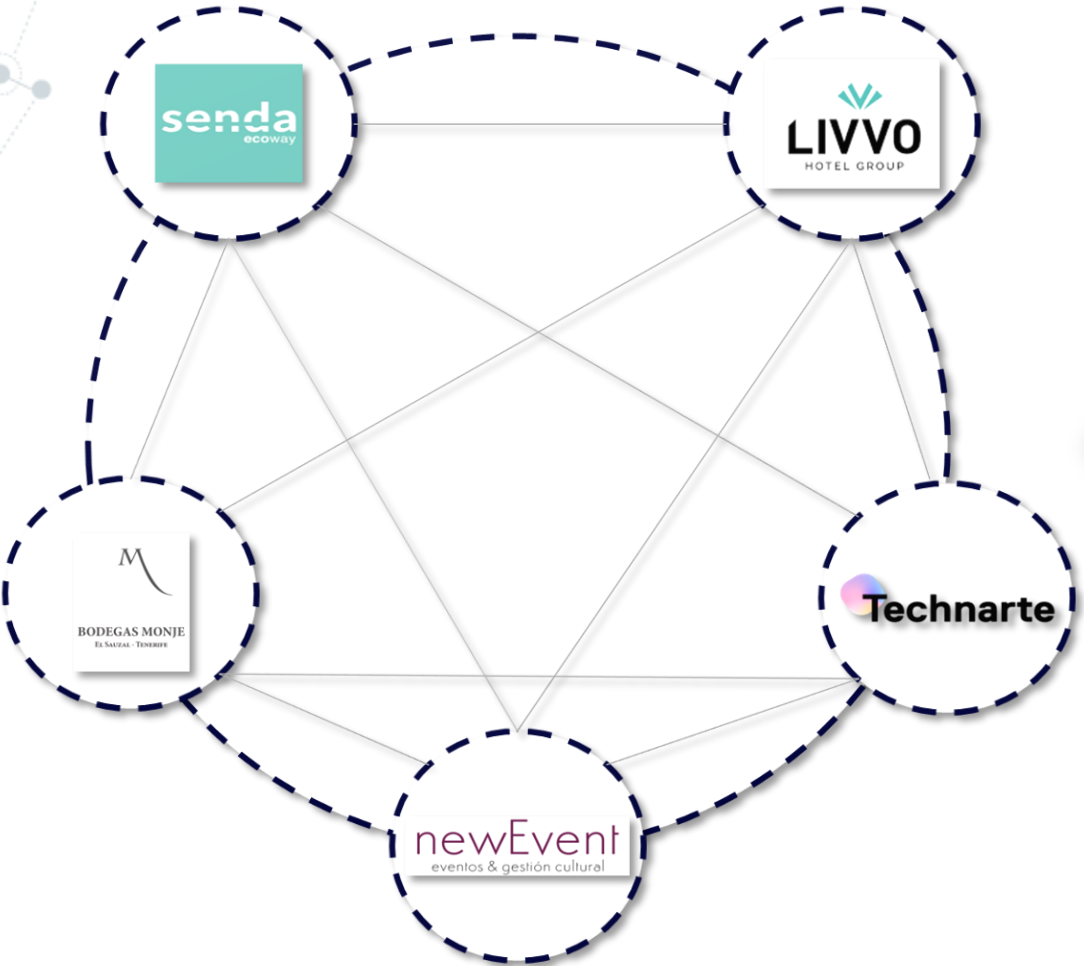
Espacio de datos piloto para la compartición segura de datos turísticos con 5 pymes del sector turismo



Proyecto financiado por el Ministerio de
Industria, Comercio y Turismo



Espacio de datos



cbt
avantalia

Proyecto financiado por el Ministerio de Industria, Comercio y Turismo



R Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia

Financiado por la Unión Europea
NextGenerationEU

Demo App



DEMO Dashboard

The screenshot shows a web browser window with the address bar displaying 'dashboard.creatingexperience.es/login'. The page features the 'creating experience' logo at the top center. Below the logo is a white login form with the following fields and elements:

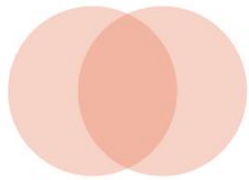
- An email input field containing 'ameilabritoluis@hotmail.com'.
- A password input field labeled 'Contraseña'.
- An MFA code input field labeled 'Código MFA' with a Google Assistant icon and the text 'Usar contraseñas y llaves de acceso guardadas en tu cuenta de Goo...'. A tooltip is visible over this field.
- A red 'Continuar' button.
- Two links below the button: '¿Olvidaste la contraseña?' and '¿No tienes cuenta? Regístrate'.

Proyecto financiado por el Ministerio de
Industria, Comercio y Turismo



 Plan de Recuperación,
Transformación y Resiliencia

 Financiado por
la Unión Europea
NextGenerationEU



Sandbox Smart
Destination Tenerife

Sandbox Smart Destination

La Plataforma de Destino Inteligente (SSD) es un espacio seguro de pruebas donde la inteligencia artificial ayuda a tomar mejores decisiones turísticas y a mejorar la experiencia de los visitantes.

Los proyectos del SSD utilizan la mejor tecnología de Tenerife para mejorar sus soluciones y prepararlas para el mercado.





Sandbox Smart Destination

Se ha creado un espacio de colaboración público-privada, con la participación de **9 empresas** en la primera edición.

Se ha reforzado la colaboración con socios tecnológicos como **ITER** (supercomputación) y **CIDIHUB** para desarrollar proyectos de forma conjunta.

Las empresas tecnológicas y turísticas están conectadas, generando nuevas oportunidades de negocio.



ALGUNOS CASOS DE USO



Aerolínea local (Local airline): La IA optimiza los turnos del personal y los recursos humanos.



Notaría (Notary): La IA crea documentos oficiales de transacciones turísticas.



Gran tienda turística local (Local big tourist shop): El gemelo digital preserva el edificio histórico.



Empresa tecnológica (Tech co.): La plataforma realiza el seguimiento de la huella de carbono energética del turismo.



cidihub

CANARY ISLANDS DIGITAL INNOVATION HUB

Gracias por su atención

cidihub.org