

KIT ESPACIO DE DATOS: DOSSIER DE SERVICIOS

Incorporación a los Espacios de Datos promovidos por Zertifier y la Universitat de Lleida

¿Quién es Zertifier?

[Zertifier](#) es promotor oficial de dos espacios de datos. Ambos espacios han sido financiados con fondos europeos:

- [RegenAg-X](#): agricultura, reconocido como un Qualified DataSpace por Gaia-X Europe
- [Empower-X](#): energía

Además Zertifier da soporte tecnológico al demostrador [AgrospAI](#) promovido por la Universitat de Lleida.

Zertifier combina esta posición con una amplia experiencia en:

- Preparación y creación de productos de datos
- Conexión técnica con espacios de datos
- Gobernanza de datos y compliance normativo
- Economía del dato y diseño de modelos de negocio basados en compartición

Además, Zertifier forma parte de la Junta Directiva de [Gaia-X España](#) y es miembro activo de [Gaia-X Europe](#).

¿A quién nos dirigimos?

A entidades públicas y privadas de la UE y las AAPP españolas interesadas en incorporarse de forma efectiva a los espacios de datos promovidos por Zertifier y beneficiarse del programa [Kit Espacios de Datos](#), que ofrece ayudas directas en función del tipo de participación:

Tipos de participación

- **Participante (consumidor o usuario de datos):**
Entidad que se incorpora al espacio para acceder y utilizar productos de datos disponibles en el catálogo, sin publicar sus propios datos. Debe cumplir con:
 - Contrato de adhesión al espacio de datos
 - Identidad en el registro del espacio
 - Preparación de los datos para su futura compartición (aunque no se publiquen aún)

Ayuda máxima: **15.000 € (privadas) / 25.000 € (públicas)**

- **Proveedor de datos:**
Entidad que, además de participar, **comparte datos propios estructurados** a través del espacio, ya sea de forma gratuita o bajo condiciones definidas. Debe cumplir con:

- Todo lo anterior más publicación efectiva de al menos un conjunto de datos en el catálogo del espacio

Ayuda máxima: **30.000 € (privadas) / 50.000 € (públicas)**

Servicios ofrecidos por Zertifier

1. Diagnóstico y plan de incorporación

- Análisis del nivel de madurez digital de la entidad
- Identificación de fuentes de datos internas reutilizables
- Estudio de los beneficios de participar en los espacios de datos
- Alineamiento con casos de uso activos y viables
- Definición de rol (participante o proveedor)
- Elaboración de un Plan de Incorporación completo (técnico, legal, económico)
- Asistencia en la toma de decisiones de inversión en compartición de datos

2. Preparación y creación de productos de datos

- Inventario de datos internos (estructurados/no estructurados)
- Limpieza, normalización y enriquecimiento de datos
- Generación de metadatos según estándares interoperables (DCAT, JSON-LD, etc.)
- Desarrollo de "productos de datos" orientados a IA, trazabilidad o benchmarking
- Etiquetado semántico según dominios sectoriales y vocabuláricos comunes.
- Anonimización y pseudonimización según cumplimiento GDPR
- Verificación de la preparación técnica y semántica exigida por el Kit

3. Conexión técnica al espacio de datos

- Configuración del nodo técnico (on-premise o en la nube)
- Generación de identidad digital y registro en el espacio (obligatorio)
- Desarrollo e integración de APIs y conectores para compartición segura
- Adopción de políticas de acceso, trazabilidad y control de uso
- Registro e indexación de los productos en el catálogo del espacio (si proveedor)
- Validación de la interoperabilidad semántica, sintáctica, organizativa y técnica
- Pruebas de integración y simulación de casos de uso reales

4. Soporte documental y administrativo

- Elaboración de la memoria justificativa detallada (actividad, resultados, impactos)
- Contrato de adhesión firmado con el espacio de datos promovido por Zertifier

- Registro en el sistema de participantes del espacio (evidencia técnica verificable)
- Publicación de datos en el catálogo (para proveedores)
- Preparación de las declaraciones responsables exigidas en el Kit
- Coordinación con la Dirección General del Dato para emisión de certificados oficiales
- Acompañamiento hasta la obtención efectiva de la ayuda

Modalidades de Servicio

Formato	Descripción
Asistencia individual	Incorporación llave en mano para una sola entidad
Piloto sectorial	Convocatoria dirigida a colectivos específicos (clústeres, cooperativas)
Programa consorciado	Múltiples entidades con intereses comunes y sinergias compartidas
Servicios modulares	Contratación de etapas independientes: diagnóstico, productos, conexión, etc.

Calendario estimado

Fase	Duración estimada
Diagnóstico inicial	1 semana
Preparación de datos	2-4 semanas
Conexión técnica	2-3 semanas
Documentación y cierre	1 semana

Total estimado: 6-8 semanas (flexible según nivel de preparación del beneficiario)

Documentación entregable

- Contrato de adhesión al espacio de datos
- Registro como participante activo (identidad técnica y organizativa)
- Dataset publicado en el catálogo (si proveedor)
- Memoria de actuación técnica y organizativa
- Declaraciones responsables (según plantilla Kit)
- Certificado de incorporación efectiva (coordinación para su emisión por parte de la Dirección General del Dato)

Contacto: Para más información o una propuesta adaptada: info@zertifier.com