



empresa del grupo

Telefónica



UNIVERSITAT
ROVIRA I VIRGILI

XXII JORNADAS DE ARCHIVOS UNIVERSITARIOS



La gestión de documentos en el entorno digital

Tarragona, 18 al 20 de mayo de 2016

Solución de archivo y
preservación en la nube

Tarragona, Mayo '16

Índice

- I. Sobre ODILO
- II. Propuesta de valor
- III. Conclusiones

Sobre ODILO



Sobre ODILO

ODILO nace con el objetivo de responder a las necesidades de innovación de archivos y bibliotecas



Sobre Odilo

crecimiento



de 17 en '12 a
49 en '15

presencia global



oficinas en España,
México y EE.UU.

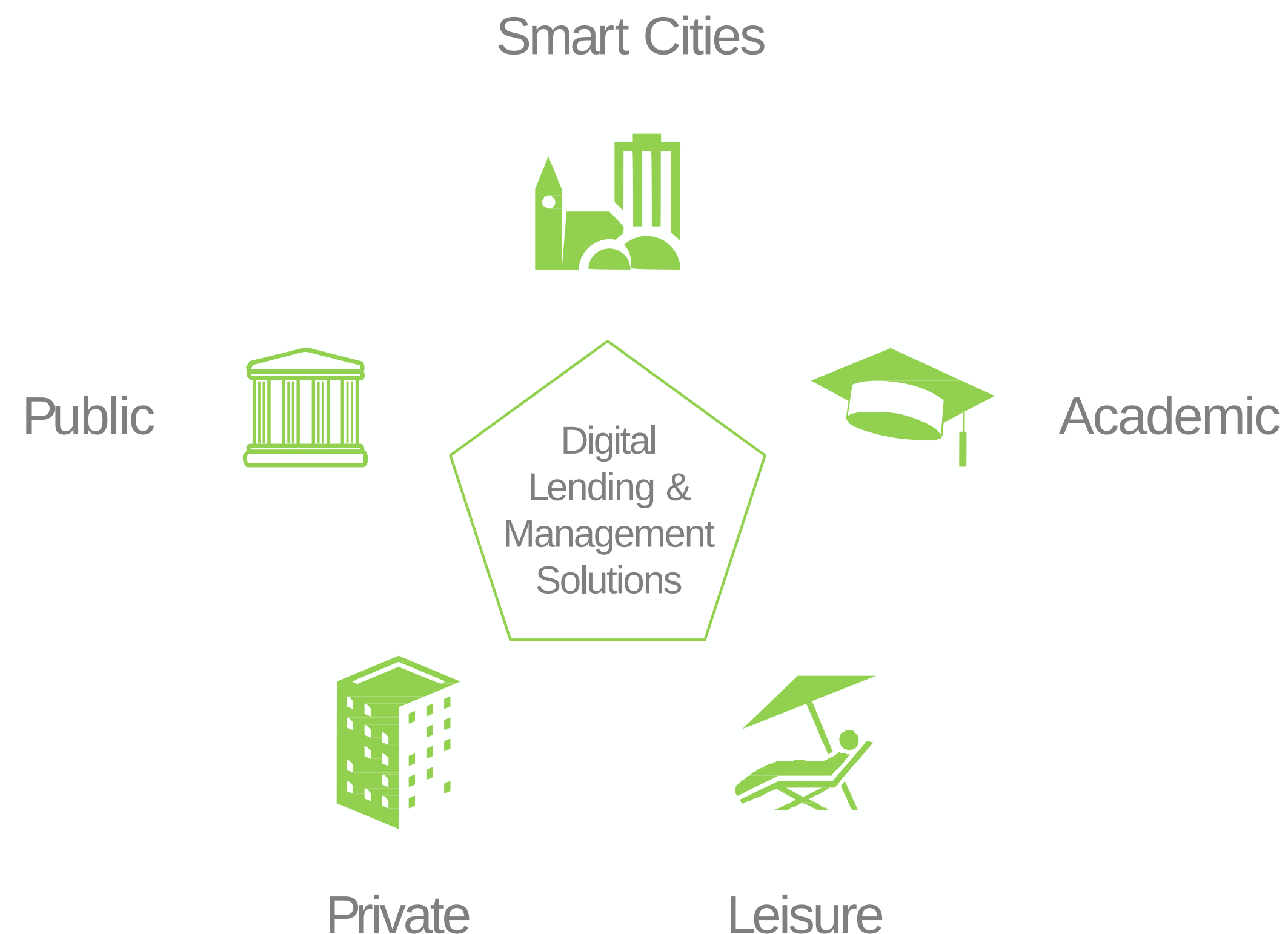


perfil
tecnológico

+30% desarrolladores

Sectores del mercado

ODILO ofrece soluciones de préstamo de contenidos digitales (eBooks, audio, vídeo) y de gestión (e-Administración y archivo) para todos los segmentos del mercado



Nuestra solución



ODILO propone la opción del modelo SaaS

Nos encargamos software y hardware: configuración, instalación, seguridad y monitorización

El Archivo se beneficia de aplicación con arquitectura redundada que permite una alta disponibilidad

Proporcionamos mayor dinamismo a nuestro servicio de soporte reconocido por su calidad y eficiencia

Tecnología cloud

Adaptable a las tecnologías y completamente interoperable

Seguridad de los contenidos: almacenamiento redundante en distintas ubicaciones, separadas y sincronizadas

Alto rendimiento y uso eficiente de recursos mediante economías de escala

Integración con aplicaciones y acceso multidispositivo

Certificaciones de protección de los contenidos m (ISO 27001 ...)

Alta disponibilidad asegurada

Eliminación de costes fijos relacionados con tecnología

Servicios sustentados sobre proveedores con solvencia financiera acreditada

El proveedor se encarga de las actualizaciones del software

El proveedor realiza la instalación y configuración de la plataforma



Seguridad



Esquema Nacional
de Seguridad

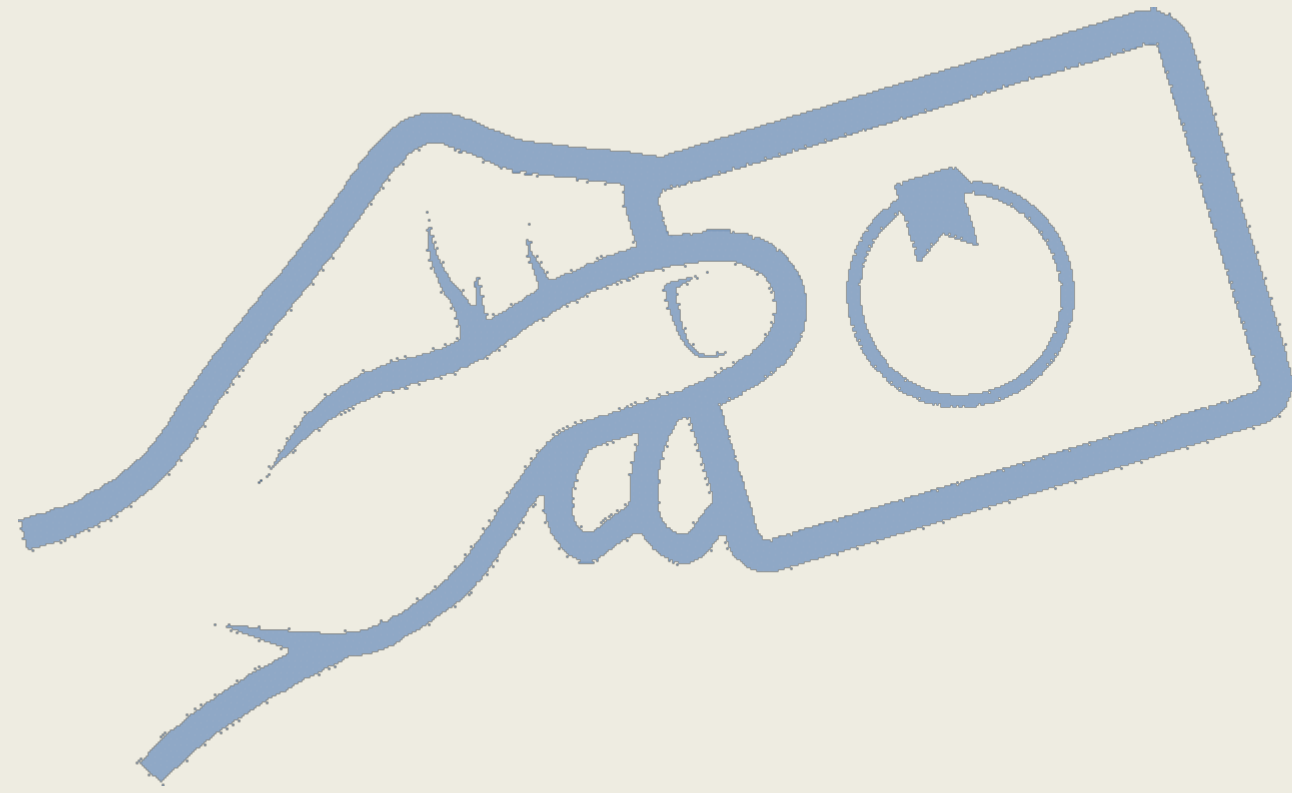


Norma ISO 27001
Seguridad de la información



Norma ISO 9001
Calidad

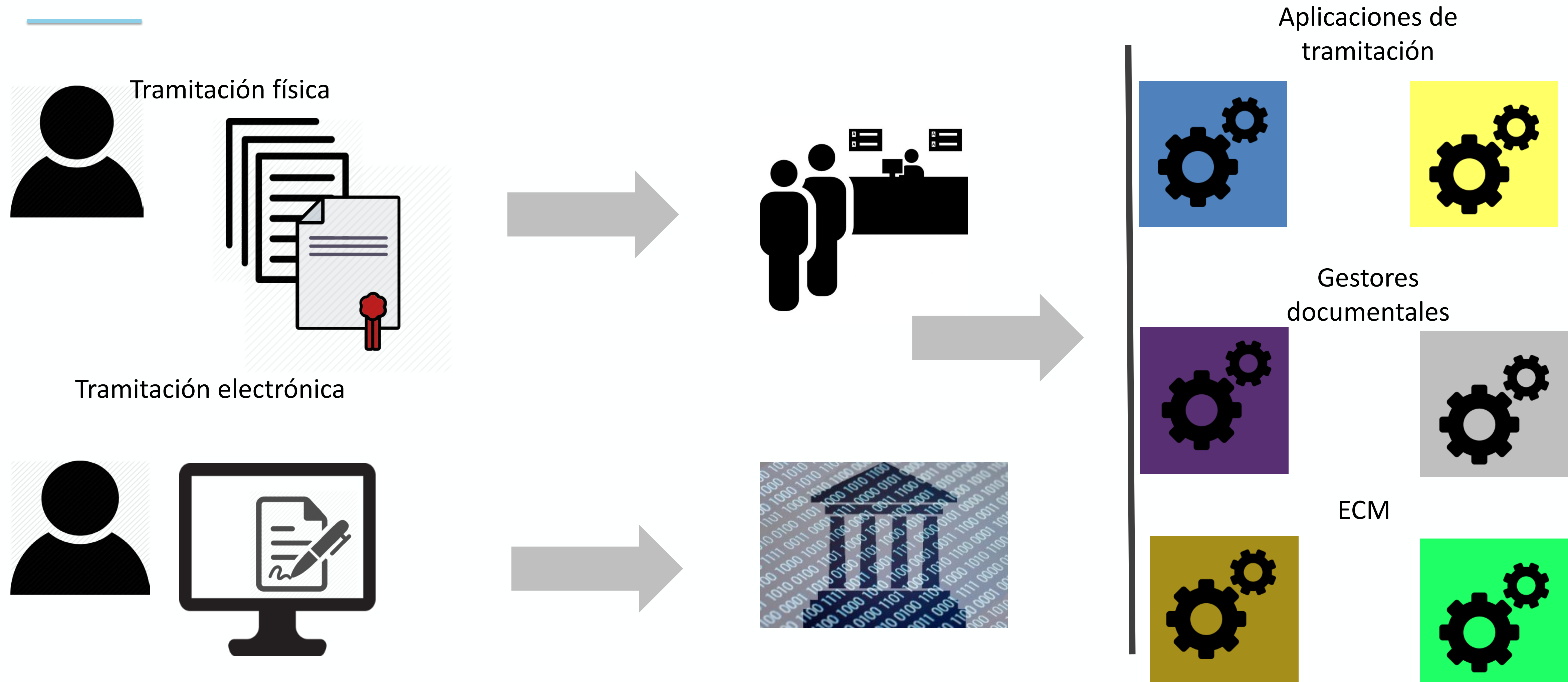
LOPD en relación con los usuarios
Seguro de responsabilidad civil



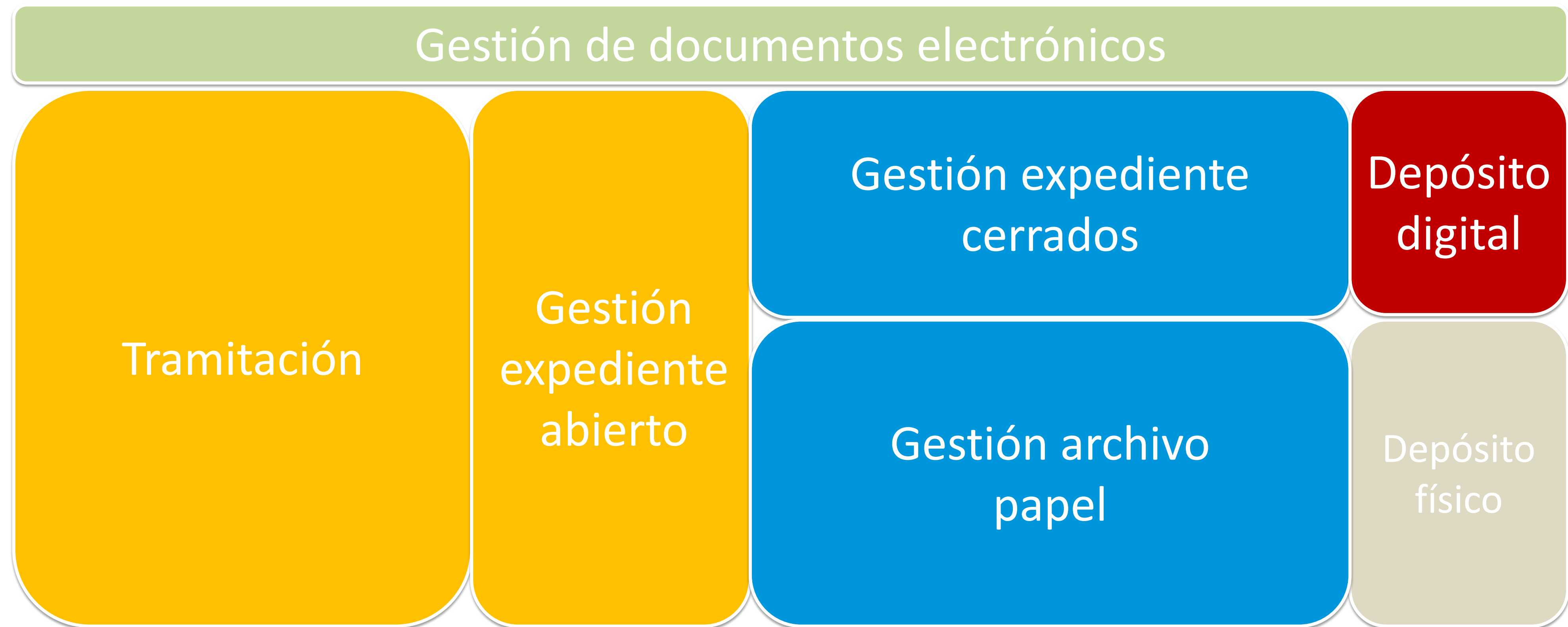
Propuesta de valor



Introducción



Escenarios de la gestión documental y archivo



Solución Odilo



Archivo y preservación digital



Gestión archivo y
preservación



Almacenamiento
seguro



Administraciones públicas



Universidades



Empresas



Archivos históricos



Fundaciones y museos

Claves tecnológicas



Seguridad

Flexible en la gestión de usuarios y registros , mediante asignación de permisos. Roles de administrador, técnicos y oficinas



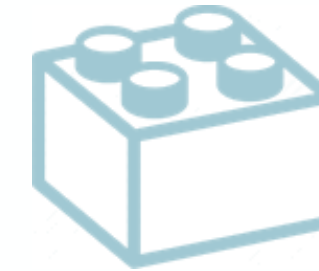
Normativas

Diseñado según normativa nacional e internacional.



Conservación

Gestión automatizada de la valoración de la documentación y expurgo. Generación de indicadores estadísticos. Preservación digital.



Diseño modular

Total flexibilidad a la hora de adaptarse a las necesidades de cualquier tipo de archivo. OdiloA3W tiene un core abstracto, siendo ampliamente configurable



Interoperabilidad

Integraciones entre sistemas, desde el punto de vista de la normalización y reutilización de datos usando estándares



Cloud

OdiloA3W además de ser un producto instalable, se puede ejecutar en Plataforma como Servicio, en Cloud

Claves funcionales



Clasificación

Permite la gestión del cuadro de clasificación (orgánico o funcional)



Descripción

Apuesta por la metadescripción contextualizando los documentos. Catálogo de autoridades, tesauros funcionales, organigrama con el cuadro de clasificación



Gestión de objetos digitales

Vinculación de objetos digitales al registro descriptivo.



Personalización

Descripción con plantillas de introducción de datos personalizadas, adaptadas según roles



Consulta avanzada

Módulo de búsqueda avanzado. Alta configuración sobre todos los metadatos, permitiendo búsquedas muy refinadas.



Gestión de depósitos

Integra la gestión de depósitos con los módulos de transferencia, expurgo y descripción

Valores distintivos



Gestión mixta

Imprescindible una gestión unificada, normalizada y consistente con papel y electrónico, si queremos interoperabilidad con el mundo



Metabuscadores

Sistema de recuperación, consulta y control de acceso a la toda la documentación de los archivos.



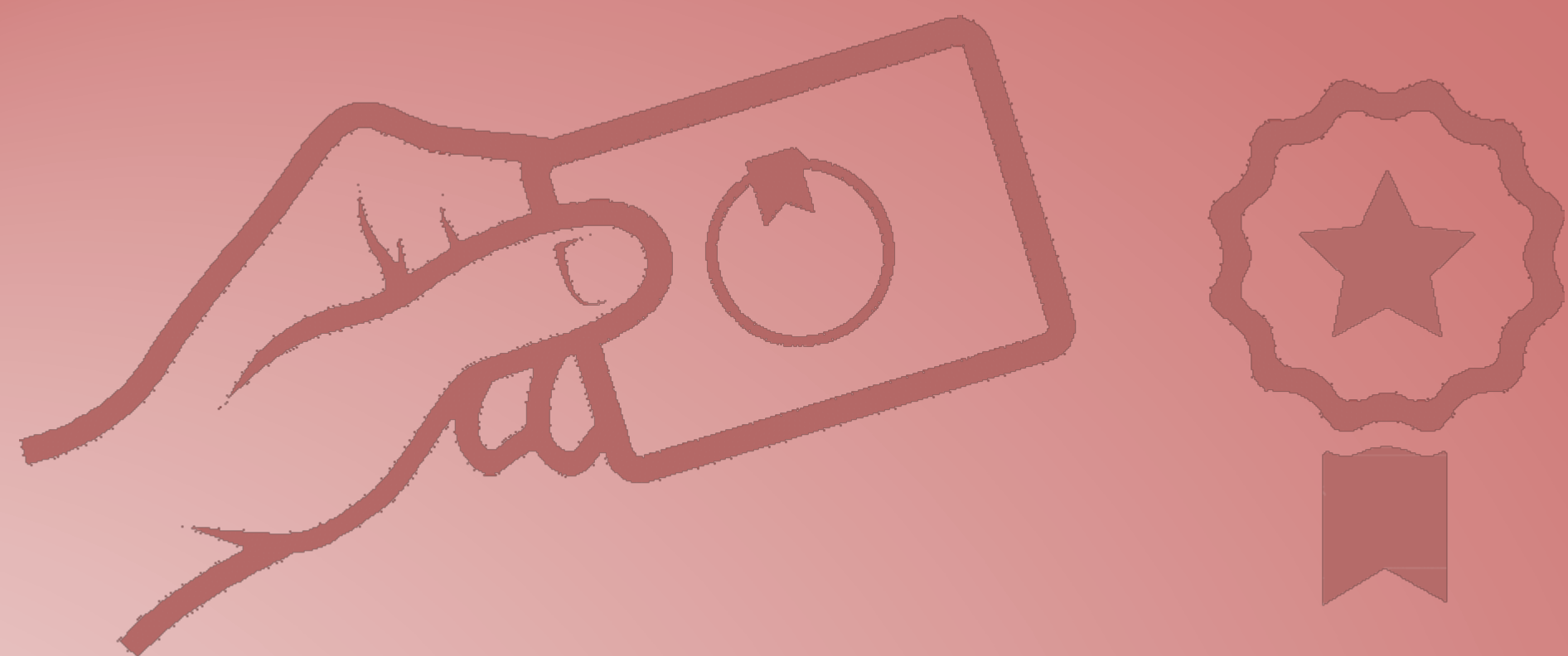
Innovación Tecnológica

Conectividad, trazabilidad e integración garantizadas con bbdd noSql, interfaces amigables, y desarrollos de microservicios.

Sistema de gestión documental de archivo

Sistema A3WAE

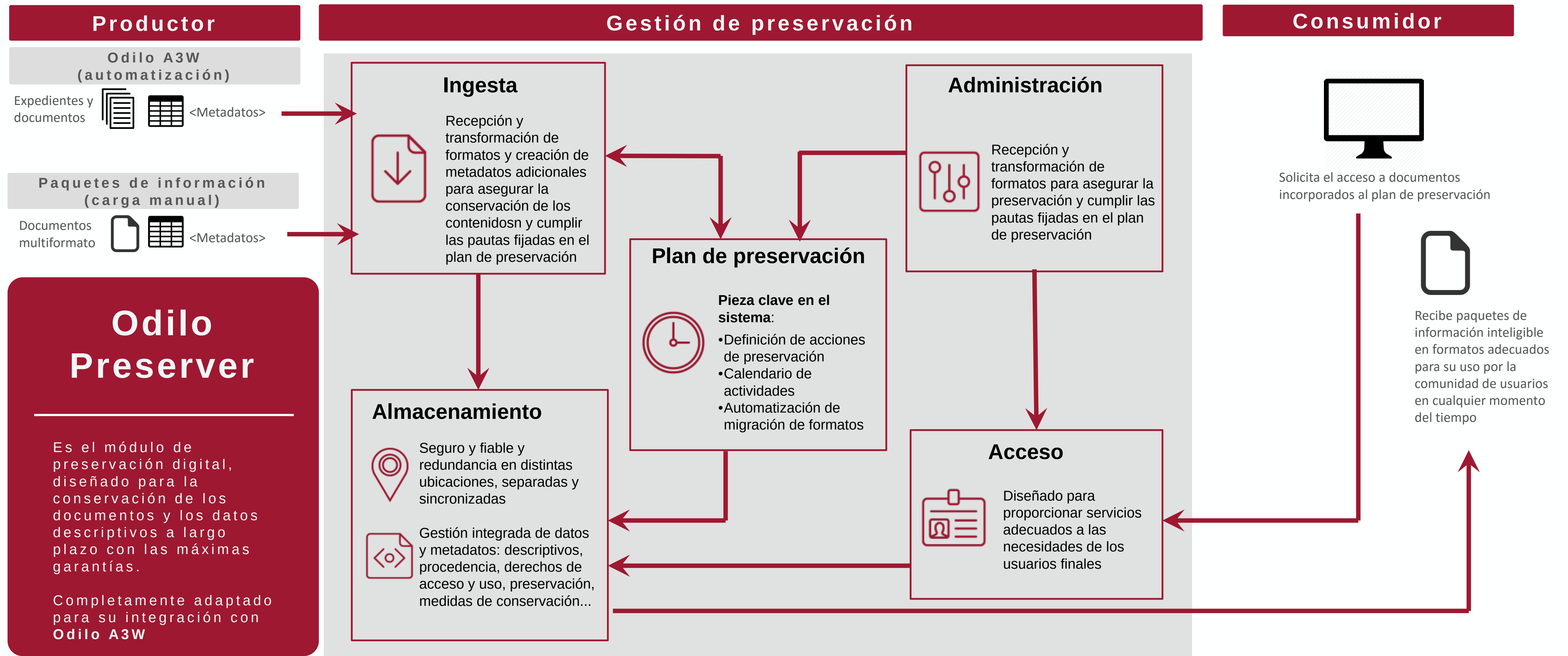




Preservación digital



Preserver



Conclusiones



Conclusiones

- ✓ Solución de archivo y preservación más completa del mercado actual.
- ✓ Cumplimiento de la normativa ENI-NTI y la Internacional.
- ✓ Garantía seguridad del contenido digital.
- ✓ El modelo propuesto en la nube permite adquirir la solución como servicio.
- ✓ Adaptada a las últimas tendencias, sin perder funcionalidad.
- ✓ Gestión integral de metadatos
- ✓ Flexibilidad para adaptarse a diferentes modelos y esquemas

Muchas gracias

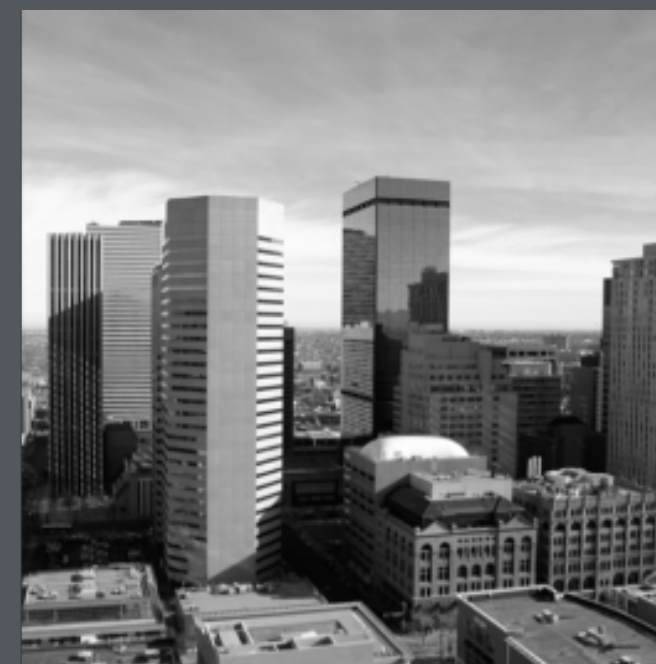
Federico Gramage
Head of Presales & Project Management,
fgramage@odilotid.es



Madrid (ES)



Cartagena (ES)



Denver (US)



New York (US)



Mexico City (MX)