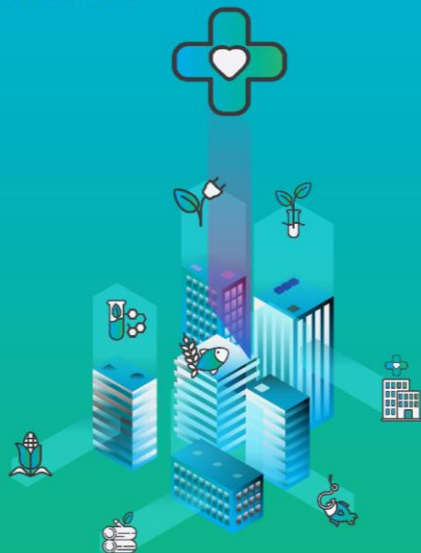


Demostrador
multisectorial
DATAlife



One Health

Centro Demostrador

Javier Cacheiro, CESGA

Begoña Laibarra, Baidata/SQS

Antón Ambroa, CESGA



Demostrador multisectorial DATAlife



One Health

¿Qué es un Centro Demostrador?

Plataforma tecnológica de **espacio de datos** para:

- Realizar **pilotos** sobre intercambio y tratamiento de datos
- **Experimentar** con tecnologías de compartición de datos en un contexto controlado



FarmaciaVAX

Farmacia 1

Farmacia 2

Farmacia 2

Servicio
de Salud

Centro
Tecnológico

Centro de
Investigación



FarmaciaVAX

Demostración a cargo del equipo
de SQS

Begoña Laibarra, SQS
Josu Fernández, SQS

BAI DATA

INTERNATIONAL DATA
SPACES ASSOCIATION



Demostrador
multisectorial
DATAlife



One Health

Centro demostrador de **espacio de datos** para el entorno multisectorial de **One Health**

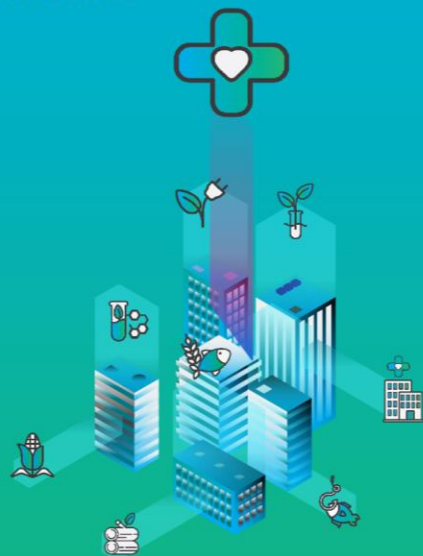
Demostrador
multisectorial
DATAlife



One Health

Demostrador multisectorial OneHealth

Demostrador multisectorial DATAlife



One Health

Demostrador multisectorial OneHealth

SECTORES CLAVE

- Sector **Salud**
- Salud **Animal**, Industria **Agroalimentaria** y **Acuicultura**
- **Sostenibilidad** y Conservación **Medioambiental**

OBJETIVOS

- Facilitar el intercambio de datos con **seguridad, gobernanza y soberanía**.
- Proporcionar acceso directo a los **recursos de supercomputación** que ofrece el CESGA
- Permitir el procesamiento avanzado, **modelado a gran escala e IA sobre los datos**, sin moverlos fuera del entorno seguro.

Demostrador
multisectorial
DATAlife



One Health

Casos de Uso Externos del Demostrador

Demostrador multisectorial DATAlife



One Health

Casos de Uso Externos del Demostrador



ÁREA SANITARIA DE
PONTEVEDRA E O SALNÉS

GIFT: Salud
Gastrointestinal



DATIACARE:
Cuidado en
mayores



ÁREA SANITARIA DE
PONTEVEDRA E O SALNÉS

AIDATAMED:
Análisis de
Datos Sanitarios

UniversidadeVigo

CeliaSpace:
Deterioro
Cognitivo



ÁREA SANITARIA DE
PONTEVEDRA E O SALNÉS

Brilliant:
Observatorio de
Sarcopenia

inverbis.

SALUSBENCH:
Procesos de Gestión
Hospitalaria



Plan de Recuperación,
Transformación
y Resiliencia

CESGA
GALICIA SUPERCOMPUTING CENTER



Gracias!



Financiado por
la Unión Europea
NextGenerationEU



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
PARA LA TRANSFORMACIÓN DIGITAL
Y DE LA FUNCIÓN PÚBLICA



Plan de Recuperación,
Transformación y Resiliencia



CESGA
GALICIA SUPERCOMPUTING CENTER