

CONFERENCIA INTERNACIONAL DE REUTILIZACIÓN DE LA INFORMACIÓN DEL SECTOR PÚBLICO

“La información, recurso esencial para el desarrollo económico”

Mesa Redonda: “La implementación de la Reutilización y su evolución en los últimos 10 años”

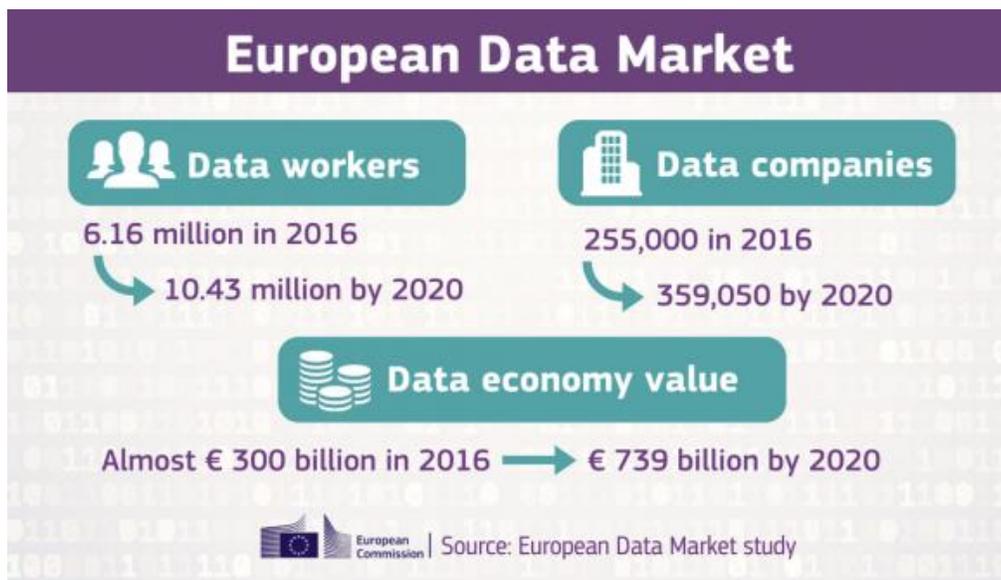
Madrid, 23 de octubre de 2018



El valor de los datos



- The overall value of the data economy grew from the € 247 billion in 2013 to almost reaching **€ 300 billion in 2016**.
- The value of the data economy in 2016 was worth nearly **2% of the European GDP**.
- By 2020, the EU data economy is expected to increase to **€ 739 billion** with an overall impact of **4% on the EU DGP** (under a High Growth Scenario characterized by a stronger digital innovation and higher ICT investments).

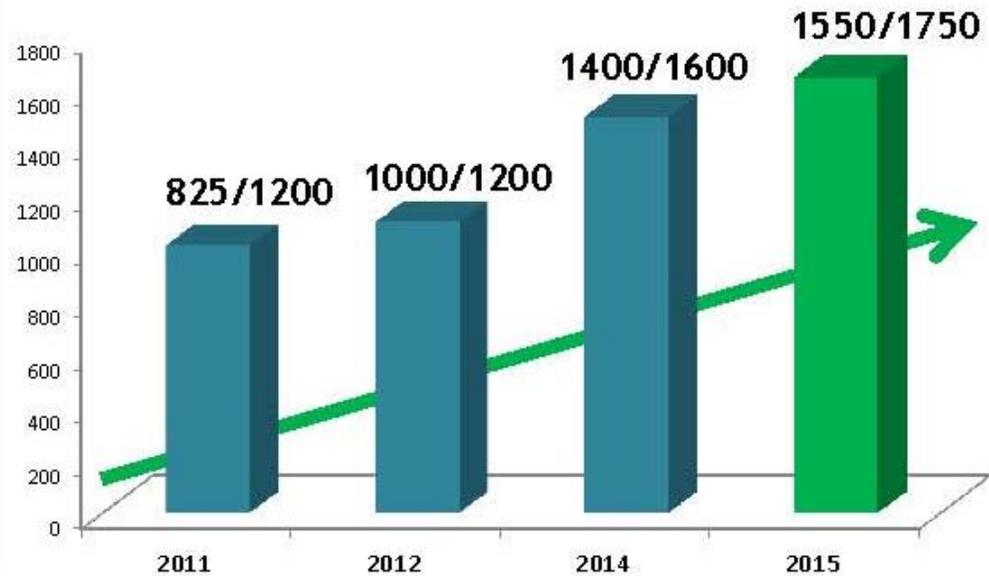


Fuente: <https://ec.europa.eu/digital-single-market/en/news/final-results-european-data-market-study-measuring-size-and-trends-eu-data-economy>

El sector infomediario en España

1.550 - 1.750 M€(2015)
(1.400 M€ - 1.600 M€ en 2014)

- Estimación del volumen de negocio total generado por las empresas que realizan actividades infomediarias.



Empresas reutilizadoras emplean a 13.000 - 14.000 trabajadores (2015)

- **53%** empresas encuestadas han contratado personal en 2015

Perfiles: técnicos, conocedores de técnicas para explotación de datos y del sector en el que desarrollan su actividad

Fuente: Estudio ONTSI. Red.es

El sector infomediario en España

OPORTUNIDADES DE DESARROLLO
a futuro



Disponibilidad datos
en **TIEMPO REAL**



Servicios para la **TOMA DE DECISIONES**

Fuente: Estudio ONTSI. Red.es

Identificación de buenas prácticas en el sector informediario

INFORMACIÓN CIENTÍFICA	INFORMACIÓN EMPRESARIAL	INFORMACIÓN DE GESTIÓN DE LAS AAPP
LINKNOVATE	AUDIENCE	CIVIO
Reutilización información investigaciones	Reutilización información proveniente de RRSS	Reutilización de info oficial AAPP sobre presupuestos, gastos, ...



INFORMACIÓN EMPRESARIAL	INFORMACIÓN DE GESTIÓN DE LAS AAPP	INFORMACIÓN CARTOGRÁFICA, GEOGRÁFICA Y MAPAS
DATOCAPITAL	EUROALERT	CARTODB
Reutilización información económico financiera empresarial nacional /intl	Reutilización información contratación y licitación AAPP nacional/ intl	Reutilización información para generar inteligencia con info geolocalización

INFORMACIÓN URBANÍSTICA, GESTION PROPIEDAD Y AFINES
TERCEROB
Reutilización información registral, catastral y de mercado



INFORMACIÓN EMPRESARIAL
CABSA
Reutilización información económica empresarial



INFORMACIÓN MEDIO AMBIENTAL / METEOROLÓGICA
METEOGRID
Reutilización información para previsiones meteorológicas nacionales e intl.

INFORMACIÓN PÚBLICA EN GENERAL
GNOSS
Integración y uso de información pública en datos semánticos

INFORMACIÓN METEOLÓGICA + INFO TURÍSTICA
BLOOWATCH
Reutilización información sector turístico y náutico.

Buenas prácticas del sector: lecciones aprendidas

Innovar es la clave



Todos los casos analizados han partido de la idea de reutilización de la información para la **generación de productos y/o servicios innovadores**.

Por ello, este tipo de proyectos requieren de una **inversión constante en I+D+i**, para adaptarse tanto a la evolución de los datos como a la identificación de nuevas fuentes para seguir enriqueciendo el producto o servicio.



Solucionando problemas a terceros



Los casos analizados **desarrollan fundamentalmente soluciones para terceros**.

Identificar necesidades concretas que transformaron en productos o servicios que comercializan para terceros y **se han adecuado para acometer las necesidades de información** planteadas desde esos sectores.

El valor añadido



Conjugan diversas fuentes de datos que cuando se integran ofrecen información nueva y relevante, o bien proporcionan un gran nivel de especificación y conocimiento del sector al que va dirigido.

La empresa ofrece un verdadero valor añadido al completar o enriquecer la información pública o al tratarla para hacerla visual y más fácilmente interpretable o, en la mayoría de los casos, ambas cosas.



Internacionalización: el futuro y la sostenibilidad del modelo



La internacionalización del sector es una tendencia clara y los casos más exitosos no consideran las fronteras a la hora de diseñar y comercializar sus productos y servicios, sino que nacen con una clara vocación internacional.

Impacto positivo de los datos del sector público

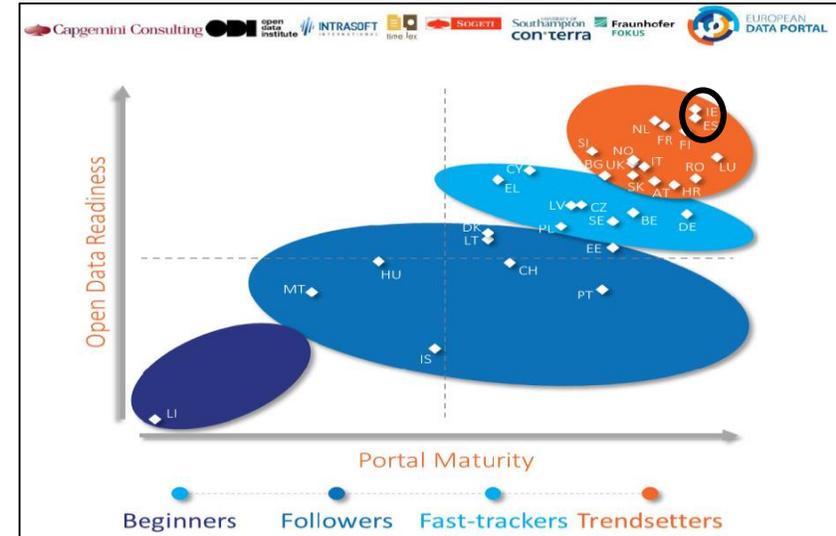
EFFECTOS DEL DESARROLLO DE LA PUESTA A DISPOSICIÓN DE DATOS PÚBLICOS



Valoración por el sector infomediario de la información abierta por el sector público



La valoración internacional de las iniciativas en España



El mejor indicador DESI para España en los últimos años

5 Servicios públicos digitales

5 Servicios públicos digitales	España		Grupo	UE
	puesto	puntuación	puntuación	puntuación
DESI 2018	4	72,4	58,5	57,5
DESI 2017	4	68,5	54,9	53,7

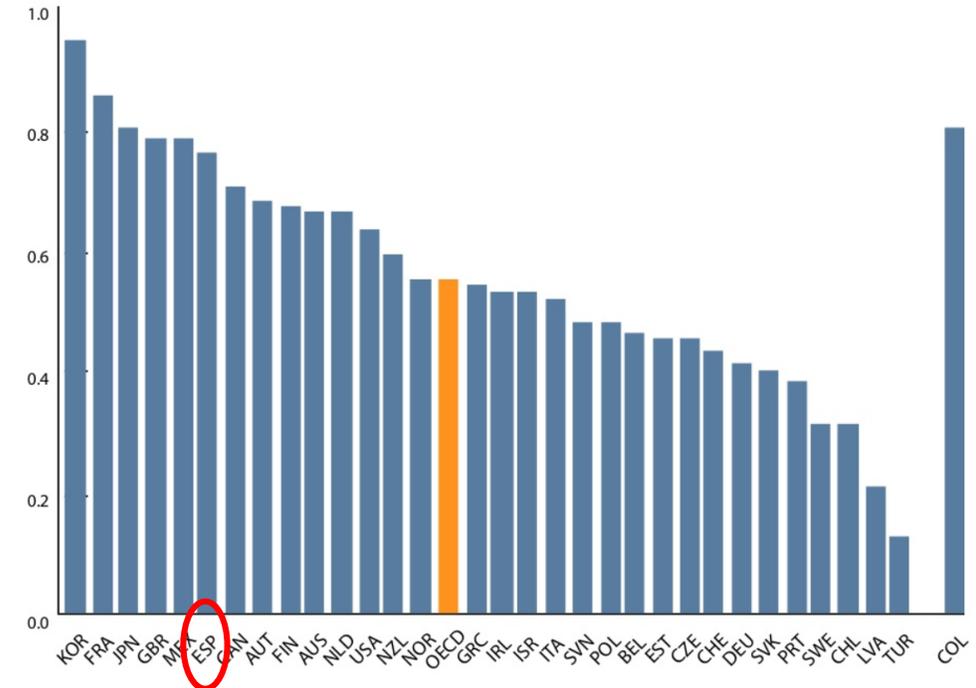
	DESI 2018		DESI 2017		UE
	valor	puesto	valor	puesto	DESI 2018 valor
5a1 Usuarios de la administración electrónica¹³	67%	11	66%	11	58%
% de usuarios que necesitan presentar formularios	2017		2016		2017
5a2 Formularios precumplimentados	72	9	67	10	53
Puntuación (0 a 100)	2017		2016		2017
5a3 Completación de los servicios en línea	94	6	89	11	84
Puntuación (0 a 100)	2017		2016		2017
5a4 Servicios públicos digitales para empresas	95	3	88	11	83
Puntuación (0 a 100) - incluidos nacionales y transfronterizos	2017		2016		2017
5a5 Datos abiertos	94%	2	91%	1	73%
% de la puntuación máxima	2017		2016		2017
5b1 Servicios de salud electrónica	29%	5	NA		18%
% individuos	2017				

La valoración internacional de las iniciativas en España



OURdata Index: Open, Useful, Reusable Government Data (2017)

Composite index: 0 lowest to 1 highest



Source: OECD Government at a Glance, 2017



Datos.gob.es

Evolución del número de visitas

55.464 visitas - septiembre 2018

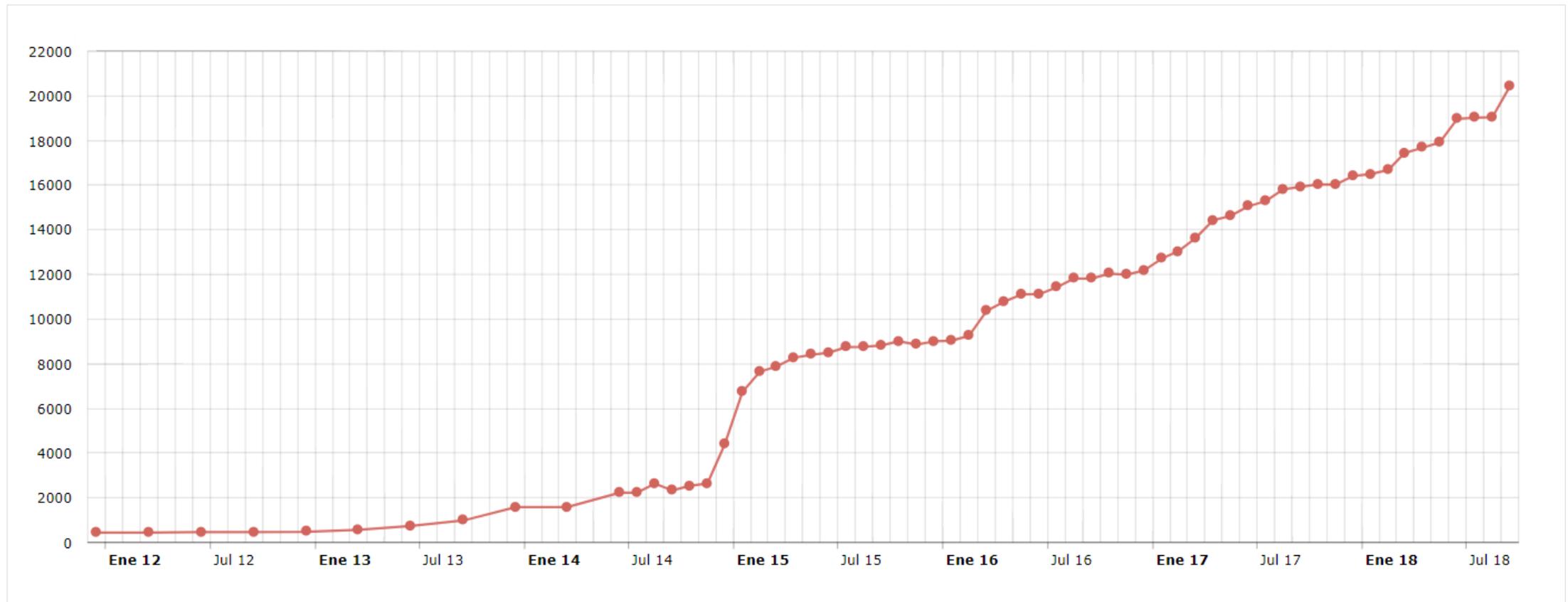


<http://datos.gob.es/es/dashboard>

Catálogo Nacional de Datos

Evolución del número de conjuntos de datos

21.157 conjuntos de datos – 22 de octubre 2018

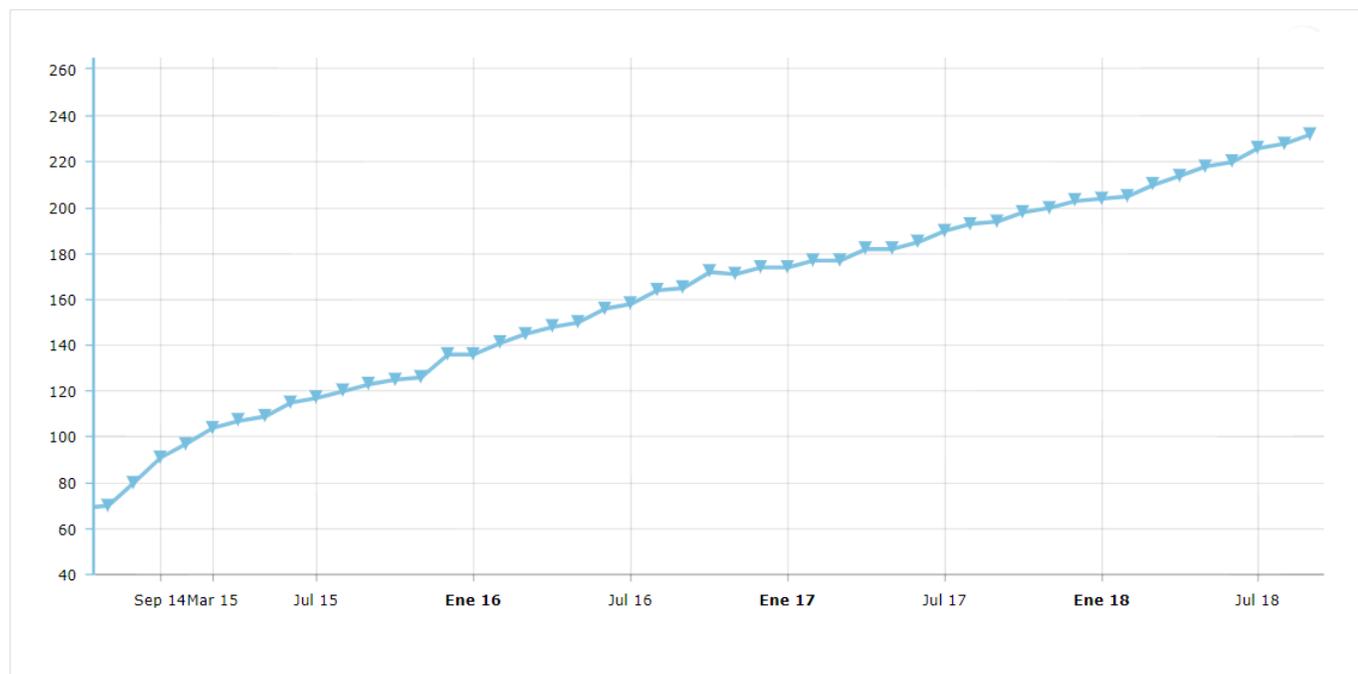


<http://datos.gob.es/es/dashboard>

Desarrollo de aplicaciones basadas en datos

Evolución

234 aplicaciones – 22 de octubre 2018



<http://datos.gob.es/es/dashboard>

Aplicaciones

Categoría

Transporte (46)
Sector público (36)
Medio Ambiente (20)
Economía (18)
Cultura y ocio (16)
Sociedad y bienestar (12)
Ciencia y tecnología (11)
Salud (10)
Comercio (9)
Energía (8)

[Mostrar más](#)

Plataforma

233 aplicaciones encontradas

InfoBilbao. Agenda Oficial.

Ayuntamiento de Bilbao - Bilboko Udala

InfoBilbao proporciona toda la información adaptada a la situación del terreno. La información es actualizada y multilingüe...

Cultura y ocio

Ruralmaps

RemOT

RuralMaps facilita la gestión de emergencias adaptadas a la situación del terreno. La información es actualizada y multilingüe...

Iniciativas de apertura de datos en España

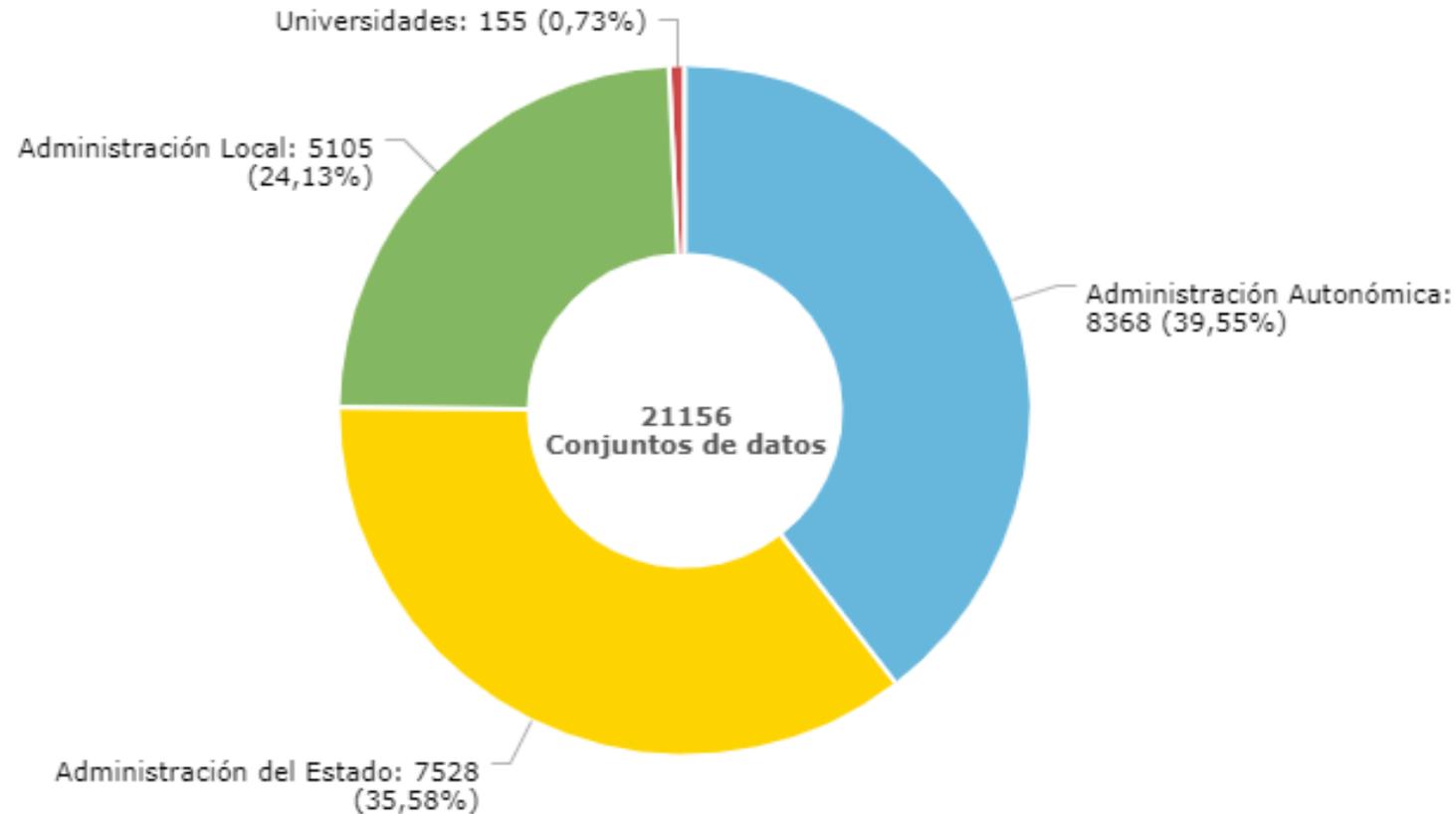
292 iniciativas



<http://datos.gob.es/es/dashboard>

Catálogo Nacional de Datos

Origen administrativo de los conjuntos de datos



<http://datos.gob.es/es/dashboard>

Próximas actuaciones: desarrollo normativo



I. DISPOSICIONES GENERALES

MINISTERIO DE LA PRESIDENCIA

17560 Real Decreto 1495/2011, de 24 de octubre, por el que se desarrolla la Ley 37/2007, de 16 de noviembre, sobre reutilización de la información del sector público, para el ámbito del sector público estatal.

La Ley 37/2007, de 16 de noviembre, sobre reutilización de la información del sector público, por medio de la cual se incorpora a nuestro ordenamiento jurídico la Directiva 2003/98/CE, de 17 de noviembre de 2003, del Parlamento Europeo y del Consejo, relativa a la reutilización de la información del sector público, establece el régimen jurídico general para la reutilización de dicha información.

- ✓ Actualmente, se encuentra en avanzado proceso de modificación la Directiva comunitaria relativa a la reutilización de la información del sector público

- ✓ Modificación del Real Decreto RISP, actualmente en fase de borrador.
- ✓ Objetivo: detallar aspectos que permitan una mayor eficiencia y eficacia de la apertura de la información del sector público. Entre otros:
 - Se refuerzan formatos fácilmente accesibles y reutilizables;
 - Se refuerza la coordinación administrativa;
 - Se refuerza el papel de los Planes de reutilización de cada organismo, con actuaciones de fomento.
- ✓ Se considerarán las orientaciones que emanen del proceso de revisión de la Directiva comunitaria.

Próximamente: Estudio sectorial y contenidos informativos



The screenshot shows the website "datos.gob.es" with the tagline "reutiliza la información pública". The page is in Spanish. The navigation menu includes "INICIO", "INICIATIVA APORTA", "CATÁLOGO DE DATOS", "IMPACTO", "INTERACTÚA", and "ACTUALIDAD". The "ACTUALIDAD" menu is expanded to show "NOTICIAS", "EVENTOS", "ENTREVISTAS", and "BOLETINES". The "Boletines" section is active, displaying a search bar with the text "45 boletines encontrados" and a "BUSCAR" button. Below the search bar, there is a list of tags: "datos abiertos (6)", "open data (6)", "newsletter (5)", "boletín de noticias (3)", "encuentro aporta (2)", "abril 2016 (1)", "ASEDIE (1)", "Balance 2017 (1)", "boletín electrónico (1)", and "datos geográficos (1)". Two featured articles are shown: "Qué es el ROI social o cómo analizar tus datos, este mes en datos.gob.es" dated 25-09-2018, and "Comunidades de datos, IA y mucho más, este mes en datos.gob.es" dated 23-08-2018. A "Mostrar más" link is at the bottom of the tag list.

Próximas actuaciones: compartir ideas, experiencias y fomentar la cooperación



Encuentro Aporta 2018
Emprendiendo con datos públicos

28 de noviembre de 2018

Mesa I: El valor para las Administraciones Públicas de la reutilización de sus datos

Mesa II: La información del sector público y el emprendimiento

Mesa III: Datos públicos y desarrollo de negocio

Gracias.