

datos.gob.es Guía de navegación





VICEPRESIDENCIA TERCERA DEL GOBIERNO IINISTERIO DE ASUNTOS ECONÓMICOS TRANSFORMACIÓN DIGITA



Versión: 15 de junio 2020

Tabla de contenido

1.	INTRODUCCIÓN	5
2.	INICIO	5
3.	INICIATIVA APORTA	. 12
3	. 1 Acerca de la iniciativa Aporta	. 12
	Sensibilización:	.13
	Análisis y estadísticas:	. 13
	Regularización:	. 13
	Cooperación nacional:	.13
	Cooperación internacional:	.13
	Catálogo nacional de datos abiertos:	. 13
	Innovación:	. 13
3	2 Encuentros Aporta	. 14
3	. 3 Premios Aporta	. 14
4.	CATÁLOGO DE DATOS	. 15
4	.1 Conjunto de Datos	. 15
4	.2 Api	. 16
4	.3 Punto Sparql	. 17
5.	IMPACTO	. 18
5	.1 Emprezas reutilizadoras	. 18
5	.2 Aplicaciones	. 19
5	.3 Mapa de iniciativas	. 20
5	.4 Cuadro de mando	. 21
6.	SECTORES	. 24
6	.1 Sector Agricultura	. 24
6	.1 Sector Cultura	. 24
7.	ACTUALIDAD	. 25
7	.1 Noticias	. 25
7	.2 Eventos	. 26
7	.3 Entrevistas	. 27
7	.4 Boletines	. 28
8.	INNOVACIÓN	. 29





8.1 Blog	
8.2 Desafío Aporta	
9. INTERACTÚA	
9.1 Informa Sobre	
9.2 Asesoramiento y soporte	
9.3 Disponibilidad de datos	33
7.1 Documentación	
10. REDES SOCIALES	35
10.1 Twitter	
10.2 Linkedin	
10.3 Slideshare	
10.4 Flickr	
10.5 YouTube	
10.6 RSS	

ÍNDICE DE ILUSTRACIONES

Ilustración 1: Página de inicio completa5
Ilustración 2: Cabecera de la página6
Ilustración 3: Cabecera de la página traducciones6
Ilustración 4: Botón de acceso a la versión accesible6
Ilustración 5: Cabecera de la página redes sociales6
Ilustración 6: Cabecera de la página submenús7
Ilustración 7: Pie de la página8
Ilustración 8: Detalle de la página de inicio sección Impacto9
Ilustración 9: Detalle de la página de inicio sección Actualidad9
Ilustración 10: Detalle de la página de inicio sección Catálogo de Datos 10
Ilustración 11: Detalle de la página de inicio sección Empresas Reutilizadoras
Ilustración 12: Detalle de la página de inicio sección Aplicaciones 10
Ilustración 13: Detalle de la página de inicio sección Interactúa
Ilustración 14: Detalle de la página de inicio sección Aporta
Ilustración 15: Detalle de la página "Acerca de la iniciativa Aporta" 12
Ilustración 16: Detalle de la página "Acerca de la iniciativa Aporta" 12





Ilustración 17: Detalle de la página "Encuentros Aporta"
Ilustración 18: Detalle de la página "Premios Aporta" 15
Ilustración 19: Detalle de la página "Conjuntos de datos"
Ilustración 20: Detalle de la página del API 17
Ilustración 21: Detalle de la página del punto Sparql18
Ilustración 22: Listado de Empresas Reutilizadoras19
Ilustración 23: Listado de Aplicaciones
Ilustración 24: Detalle de la página del mapa de iniciativas
Ilustración 25: Detalle de la página del cuadro de mando
Ilustración 26: Página entera del cuadro de mando
Ilustración 27: Detalle de la página Agricultura24
Ilustración 28: Detalle de la página Agricultura25
Ilustración 29: Detalle de la página Noticia
Ilustración 30: Detalle de la página Eventos27
Ilustración 31: Detalle de la página Entrevistas
Ilustración 32: Detalle de la página Boletines29
Ilustración 33: Detalle de la página Blog
Ilustración 34: Detalle de la página Desafío Aporta
Ilustración 35: Detalle de la página Informa Sobre
Ilustración 36: Detalle de la página de Asesoramiento y soporte
Ilustración 37: Detalle del listado de Disponibilidad de datos
Ilustración 38: Detalle del listado de la sección Documentación
Ilustración 39: Ubicación de la sección de acceso directo a las rr.ss
Ilustración 40: Ícono de acceso a la página de Twitter
Ilustración 41: Ícono de acceso a la página de Linkedin
Ilustración 42: Ícono de acceso al perfil de Linkedin
Ilustración 43: Ícono de acceso al perfil de flickr
Ilustración 44: Ícono de acceso al canal de YouTube
Ilustración 45: Ícono de acceso a la suscripción a RSS







1. INTRODUCCIÓN

La presente guía de navegación pertenece a la plataforma datos.gob.es que alberga el Catálogo nacional de información pública reutilizable del sector público español y es la cara visible en internet de la Iniciativa Aporta.

La URL para acceder a la plataforma datos.gob.es es:

https://datos.gob.es/

A continuación, se hará un repaso por las diferentes secciones y apartados que tiene la plataforma.

2. INICIO

Desde la página de INICIO a se puede tener una visión a simple vista de gran parte de los contenidos que ofrece la plataforma.



Ilustración 1: Página de inicio completa







6

Tanto la cabecera como el pie estarán siempre visibles durante la navegación por el portal web.

da reutil	iza la información pública						Español 🗸		
渝	INICIATIVA APORTA∨	CATÁLOGO DE DATOS∨	IMPACTO~	SECTORES ∨	ACTUALIDAD∨	INNOVACIÓN~	INTERACTÚA∨	Q	0
		Inicia	<i>ativa de</i> dat	os abiertos	del Gobierno	de España			

Ilustración 2: Cabecera de la página

Desde la cabecera se puede seleccionar el idioma en el que desea visualizar la página. El contenido del portal está traducido a diferentes niveles de profundidad. Se incluyen traducciones de los menús de navegación, textos estáticos. Por defecto, todos los contenidos de la página aparecerán en castellano, pero se admite la traducción a las lenguas cooficiales e inglés. Se han traducido aquellos contenidos cuyo origen y frecuencia de actualización posibilite su traducción.

da reutil	i tos. gob.es						Español V Español English Català	(Idioma	y in the contraction of the cont
渝	INICIATIVA APORTA~	CATÁLOGO DE DATOS V	IMPACTO~	SECTORES ∨	ACTUALIDAD V	INNOVACIÓN∨	Galego IN ⁻ Euskera	Q	Θ
		Inicia	<i>ativa de</i> dat	os abiertos	del Gobierno i	de España			

Ilustración 3: Cabecera de la página traducciones

Siempre visible en el lateral izquierdo se encuentra el botón que permite cargar la versión accesible de la web.

di	atos.gob.es						Español 🗸	(y) (in	
	INICIATIVA APORTA~	CATÁLOGO DE DATOS∨	IMPACTO~	SECTORES∨	ACTUALIDAD	INNOVACIÓN∨	INTERACTÚA~	Q	θ
ACCESIBL		Iniciativ	va de dato s	s abiertos	del Gobiern	o de España			

Ilustración 4: Botón de acceso a la versión accesible

En la esquina superior derecha se encuentran los accesos a los perfiles de las redes sociales en los que datos.gob.es tiene presencia.

da reutili	tos.gob.es						Español 🗸		in 🗑 🕶 👼
渝	INICIATIVA APORTA~	CATÁLOGO DE DATOS∨	IMPACTO~	SECTORES	ACTUALIDAD~	INNOVACIÓN V	INTERACTÚA∨	Q,	0
		Inicia	<i>tiva de</i> dat	os abiertos	del Gobierno d	de España			

Ilustración 5: Cabecera de la página redes sociales





Además, siempre visible junto a la cabecera, se encuentra un menú. Este menú está compuesto de dos niveles: secciones y apartados comprendidos en cada sección. Pulsando en cada sección podemos visualizar los apartados que la componen y seleccionando un apartado se dirige al contenido de dicho apartado.

datos.gob.es						Español 🗸	9	
	CATÁLOGO DE DATOS∨	IMPACTO∨	SECTORES ∨	ACTUALIDAD V	INNOVACIÓN V	INTERACTÚA∨	Q	Α
	ACERCA DE LA INICIAT	IVA APORTA	l	ENCUENTROS APORTA	PREM	OS APORTA		
	Inice	<i>ativa de</i> dat	os abiertos	s del Gobierno d	de España			

Ilustración 6: Cabecera de la página submenús

El pie de la página comienza con los accesos a los perfiles de las redes sociales, a continuación, ofrece el mapa web junto con la posibilidad de suscribirse al boletín de noticias. Se cierra el pie con las opciones:

- Contacto: para enviar una consulta o sugerencia a los administradores de la plataforma.
- FAQ: sección que recoge las preguntas frecuentes sobre la plataforma web o sobre los datos abiertos y la reutilización de información del sector público. Estas preguntas frecuentes están agrupadas por en tres categorías: Generales, Catálogo de Datos y Aplicaciones.
- Mapa web: sección que lista el mapa de secciones y subsecciones del portal de datos.gob.es.
- Tecnología: La tecnología de datos.gob.es se basa en una arquitectura Open Source que combina diferentes componentes; en esta sección se puede observar el diagrama de arquitectura de alto nivel de datos.gob.es y una breve descripción de cada una de las capas.
- Aviso legal: las condiciones generales que rigen el acceso y el uso del presente sitio web.
- Accesibilidad: informa sobre el cumplimiento de las normas de accesibilidad.
- Política de cookies: detalla las cookies utilizadas por el portal web.





			SÍGUENOS	y () 🖶 💽		
INIC APC Apo Enci Pren INN Blog Desi	CIATIVA DRTA rrca de iniciativa orta uentros Aporta mios Aporta IOVACIÓN g afío Aporta	CATÁLOGO DE DATOS Conjunto de datos API Punto SPARQL INTERACTÚA Documentación Asesoramiento y soporte Disponibilidad de datos Informa sobre	IMPACTO Cuadro de mando Mapa de iniciativas Aplicaciones Empresas reutilizadoras	SECTORES Agricultura Cultura	ACTUALIDAD Noticias Eventos Entrevistas Boletines	BOLETÍN DE NOTICIAS Suscripción por correo electrónico a las últimas novedades. O Suscribir O Darse de ba Correo electrónico *	
		1. <mark>-</mark>		SDINCIA 6 DEL COBERNO 110 TOS RONGINGOS DIOMACIÓN DISTAL	ed.es	porta	
	,	Contacto F	FAQ Mapa web	Tecnología A	viso legal Accesibilio	dad Política de cookies	

Ilustración 7: Pie de la página

En el cuerpo de la página de inicio está dividido en secciones;

- Impacto
- > Actualidad
- > Catálogo de datos
- Empresas reutilizadoras
- > Aplicaciones
- Interactúa
- > Aporta
- Últimos Tweets

En la sección de Impacto se visualizan los tres últimos conjuntos de datos publicados en el Catálogo de Datos Abiertos del portal datos.gob.es y un acceso rápido al catálogo. Se muestra el número total de iniciativas de Datos Abiertos del portal y por nivel de administración, además de acceso rápido al Mapa de Iniciativas de Datos Abiertos.







Ilustración 8: Detalle de la página de inicio sección Impacto

En la sección de Actualidad es un carousel de las últimas Noticias publicadas; brindando acceso rápido a la vista de Noticias.

Actualidad.



ver más

Ilustración 9: Detalle de la página de inicio sección Actualidad

En la sección Catálogo de Datos se visualizan el número de conjuntos de datos en las diferentes categorías de datos declaradas en el portal.







Ilustración 10: Detalle de la página de inicio sección Catálogo de Datos

En la sección de Empresas Reutilizadoras es un carousel de las últimas empresas publicadas; permitiendo acceso rápido a la vista de Empresas Reutilizadoras.

Empresas reutilizadoras.



Ilustración 11: Detalle de la página de inicio sección Empresas Reutilizadoras

En la sección de Aplicaciones es un carousel de las últimas aplicaciones publicadas en el portal de datos.gob.es; permitiendo acceder a la vista de Aplicaciones.

Aplicaciones.



ver más

Ilustración 12: Detalle de la página de inicio sección Aplicaciones









Ilustración 13: Detalle de la página de inicio sección Interactúa

En la sección Aporta se describen las líneas de actuación de la Iniciativa Aporta.









3. INICIATIVA APORTA

3. 1.- Acerca de la iniciativa Aporta

En este apartado se explica qué es la **Iniciativa Aporta,** enlace <u>https://datos.gob.es/es/acerca-de-</u> <u>la-iniciativa-aporta</u> y se detalla cada una de las líneas de actuación de las que se compone.



Ilustración 16: Detalle de la página "Acerca de la iniciativa Aporta"





Sensibilización:

- de acuerdo a la <u>Estrategla de comunicación</u>

- Crear conclerida del valor de dotos poblicos y de su reutilización, abarcando sectores en los que la innovación con datos as presenta como un elemento cu Orientar a los publicadores y reutilizadores sobre las actuaciones a realizar en pro de contribuir al énto de las actuaciones basadas en años que estos rea Issentificar modellos de negordo, empresas reutilizadoras, casor de énto, stant-upo, etc. a fin de finorecer a entapolación de prácticas entosas.
- Mejorar el reconocimiento del esfuerzo del sector público a escala nacional al poner a disposición de la sociedad los datos que se generan fruto de su activida
- nar la Iniciativa Aporta como líder de referencia de comunicación sobre reutil . ción de info -ación del sector múbilco a r
- lvos se desarrollan diversas actuaciones
- taforma <u>datos gobles</u>, se ofrece noticlas de actu Participación en encuentros, conferencias y mesas, tanto organizados por el equipo de la iniciativa como por terceros.
- ente se imparten sesiones de sensibilización y capacitación a través de acciones propias o a través de instituci

Análisis y estadísticas:

lisis y Est

- Desde la iniciativa Aporta se realiza un s
- A través del Observitorio Nacional de las Telecomunicaciones y de la Sociedad de información (<u>N/TS</u>) se labora periódicamente un Estudio de Caracterización del Sector informedi público en España; teniendo en cuenta tanto a las empresas creadas con esta finalidad como a aquellas que disponen de un área concreta para el desarrollo de productos ligados a datos.
- Se dan a concer las iniciativas de datos abientos existentes en nuestro país a través del <u>Mana de las iniciativas de catos abientos en España</u>, que permite consultar los proyectos de catos abientos en <u>España</u>
 Se participa en **cuestionantos internacionales** a través de los cuales se direce una imagen completa del estado de la apertura y reutilización de la información del sector público en España
- Se enriquece de forma permanente un catálogo de aplicaciones, y un catálogo de empresas que prestan servicios de gestión y análisis de datos, y que se presentan como una muestra de la c

Regularización:

Por ello, las entidades participantes en la iniciativa Aporta contribuyen a que la regulación que se establezca en España sea favorable para o fomente la innovación y la creación de nuevos productos y servicios basados en óditos en beneficio de los ciudadanos.

ulación concreta que se impuisa en cada momento por parte de las entidades que conforman la iniciativa Aporta se

- Participación en la elaboración de las directivas Unión Europea
- Elaboración y tramitación de las Leyes, particularmente las de transpo
- Elaboración de los Reales Decretos en el ámbito para el ámbito del sector público estatal. Elaboración de otras normativas de carácter técnico, tales como las referidas a las normas

Cooperación nacional:

iones de cooperación en el ámbiti mas, hav que considerar de manera particular los ones que están actualmente estable

otra parte, se crean **grupos es** n dal sactor publico, atandiando a int

Cooperación internacional:

- Además de la cooperación nacional también resulta de in
 - tidades que conforman la iniciativa Aporta coo
- Grupo Public Sector Information de la Con
- Grupo OECD Open Government Data
- Grupos del European Data Portal

Catálogo nacional de datos abiertos:

El Catálogo Nacional, albergado en datos.gob.es, es el punto de encu

Nacional de datos abiertos se constituye como el buque insignia de la plataforma datos.gob.es

- nta como punto único de acceso a los datos que la administración pública española pone a
- lidad y facilitar el acceso a los conjuntos de datos publicados en catálogos locales y regionales en español.
- arcias a su convergencia con los estándares europeos, se constituye como canal único de co in el portal de da Presenta múltiples mecanismos para localizar y acceder a datos de interés: búsqueda de texto libre, filtros, servicios web (API+punto SPARQL), descarga
- El Catálogo Nacional se complementa con numerosos servicios, entre otros: Métodos para facilitar la publicación y la descripción de datos, tanto manualmente como automáticamente.
- Servicio de ventanilla única a través de la cual el usuario solicita datos de interés
- eracción con el usuarlo para dar a conoce
- tes públicos objetivos, la iniciativa Aporta pone a disposición un servicio de <u>asesoramiento y soporte</u> p

Innovación:









3. 2.- Encuentros Aporta

En este apartado se puede revisar las ponencias y entrevistas de todos los **Encuentros Aporta** organizados por la Iniciativa Aporta, enlace <u>https://datos.gob.es/es/encuentros-aporta</u>



Ilustración 17: Detalle de la página "Encuentros Aporta"

3. 3.- Premios Aporta







Ilustración 18: Detalle de la página "Premios Aporta"

4. CATÁLOGO DE DATOS

4.1.- Conjunto de Datos

Desde este apartado, enlace <u>https://datos.gob.es/es/catalogo</u>, se pueden consultar todos los **Conjuntos de Datos** abiertos que han puesto a disposición los organismos públicos.







Ilustración 19: Detalle de la página "Conjuntos de datos"

4.2.- Api

La **API** (Application Programming Interface) es una herramienta que permite consultar de forma automatizada el **Catálogo de datos** en base a unos criterios seleccionados por el usuario y utilizando identificadores uniformes de recursos (URI). En este apartado puede encontrar la documentación necesaria para utilizarla, la cuál le va a permitir configurar las consultas y ejecutar una prueba de ellas.





datos.gob.es

ción pública

eutiliza la informa

autos.gob					Espa	añol ∨	y in (
	CATÁLOGO DE DATOS V	ІМРАСТО∨	SECTORES ∨	ACTUALIDAD V	INNOVACIÓN 🗸	INTERACTÚA 🗸	Q	0
	CONJUNTOS DI	E DATOS		API	PUNTO SP	ARQL		
Inicio Catálogo de datos	API							
ΑΡΙ								
El API es un mecanism URIs correspondiente: <u>Técnica de Interopera</u>	no que permite consultar la b s a la taxonomía de sectore bilidad de Reutilización de re	oase de datos se s primarios y a ecursos de la int	emántica de dato la identificació f <u>ormación</u> (NTI).	os.gob.es. Actualmer n de cobertura geo	nte proporciona acc gráfica definidas e	eso al <u>Catálogo de</u> n los Anexos IV y V	<u>e datos</u> y a las 7 de la <u>Norma</u>	
Las consultas a través	del API utilizan identificador	es uniformes d	e recursos (URI) y	r se construyen en b	ase a una serie de c	riterios que puede	elegir el usua	irio.
En esta página está di prueba. Dispones de i	sponible la documentación e nformación sobre el API y eje	de los métodos emplos de cons	, parámetros y m sultas en la siguie	odelo del API de for ente <u>página</u> .	ma interactiva y se	pueden realizar co	onsultas de	
							<u>Versión accesi</u>	<u>ible</u>
dataset				Mo	strar/Ocultar Listar	r Operaciones Exp	andir Operacion	les
GET /catalo	og/dataset						Finds all datase	ets
GET /catalo	og/dataset/{id}					Finds a dataset by	the URI Identifi	ier
GET /catalo	og/dataset/title/{title}					Fine	ds datasets by ti	tle
GET /catalo	og/dataset/publisher/{id}					Finds dat	asets by publish	ier

Ilustración 20: Detalle de la página del API

4.3.- Punto Sparql

Permite lanzar consultas SPARQL a medida sobre los conjuntos de datos del catálogo y recoger el resultado en distintos formatos procesables por máquinas.







Iniciativa aporta $\!$	CATÁLOGO DE DATOS 🗸	IMPACTO V	SECTORES ∨	ACTUALIDAD \lor	INNOVACIÓN \vee	INTERACTÚA 🗸	Q	
	CONJUNTOS DI	DATOS		API	PUNTO SI	PARQL		
Inicio Catálogo de datos	Punto SPARQL							
Punto SPA	RQL							
A través de este form potente para realizar	ulario, podrás configurar tus consultas sobre el Catálogo o	propias consul le datos.	tas en <u>lenguaje S</u>	PARQL sobre los gra	ifos RDF de datos.g	ob.es. Esta es la op	ción más flexib	le y
La base de datos sem	ántica de datos.gob.es contie	ene dos grafos:						
http://datos.gob	.es/catalogo: este grafo con	iene todo el <u>C</u> a	atálogo de datos	de datos.gob.es				
 http://datos.gob definidas en los A 	es/nti: contiene las URIs cor nexos IV v V de la Norma Téc	espondientes	a la taxonomía d orabilidad do Por	de sectores primari	os y a la identifica	ción de cobertura	n geográfica	
actinidas critos ri		neu de interop	erabilidad de Ke	utilización de recurs	os de la informació	<u>n</u> (NTT)		
Los resultados de las	consultas se pueden obtener	en distintos fo	rmatos procesab	oles automáticamen	os de la informació te (csv, xml, rdf, jso	n) y ser reutilizad	dos directamen	te.
Los resultados de las o	consultas se pueden obtener ón disponible y ejemplos de	en distintos fo consultas en la	rmatos procesab siguiente <u>página</u>	oles automáticamen <u>a</u> .	os de la informació te (csv, xml, rdf, jso	n) y ser reutilizad	dos directamen	te.
Los resultados de las i Tienes más informaci	consultas se pueden obtener	en distintos fo	rmatos procesab	oles automáticamen a.	<u>os de la informació</u> te (csv, xml, rdf, jso	ם (א דו)	dos directamen [.] <u>Versión accesi</u>	te. ble
1 PREFIX rdfs: <h< td=""> 2 select distinct 3 { 4 ?x rdfs:label 5 { 6 ORDER BY ?label</h<>	consultas se pueden obtener ón disponible y ejemplos de ttp://www.w3.org/2000/01 ?x ?label where ?label	en distintos fo consultas en la /rdf-schema#	rmatos procesat siguiente <u>págin:</u>	oles automáticamen a.	os de la informació	ם (אדו) א) y ser reutilizad	dos directamen Versión accesi	ble
<pre>Los resultados de las o Tienes más informacio 1 * PREFIX rdfs: <h select distinct 3 * { 4 ?x rdfs:label 5 } LIMIT 100 8</h </pre>	consultas se pueden obtenen ón disponible y ejemplos de ttp://www.w3.org/2000/01 ?x ?label where ?label	en distintos fo consultas en la / rdf-schema#	rmatos procesat siguiente <u>págin</u> :	oles automáticamen a.	os de la informació	ם (אדו) א) y ser reutilizad	dos directamen <u>Versión accesi</u>	ble
Los resultados de las o Tienes más informacio 1 * PREFIX rdfs: <h select distinct 3 * { 4 ?x rdfs:label 5 } LIMIT 100 8 23 Table Raw Resou</h 	consultas se pueden obtenen ón disponible y ejemplos de ttp://www.w3.org/2000/01 ?x ?label where ?label	en distintos fo consultas en la /zdf-schema#	rmatos procesat siguiente <u>págin</u>	oles automáticamen a.	os de la informació	ת (יוו) י) y ser reutilizad	dos directament	ble

Showing 0 to 0 of 0 entries



5. IMPACTO

5.1.- Emprezas reutilizadoras

En la sección de Emprezas Reutilizadoras, enlace <u>https://datos.gob.es/es/casos-exito</u>, se muestran algunos ejemplos de empresas que han creado productos novedosos utilizando datos abiertos. Permite navegar dentro de las empresas reutilizadoras, consultar la información que proporcionan y añadir un nuevo ejemplo de empresa reutilizadora.









Ilustración 22: Listado de Empresas Reutilizadoras

5.2.- Aplicaciones

En la sección de Aplicaciones, <u>https://datos.gob.es/es/aplicaciones</u>, se muestran un catálogo de aplicaciones que se han elaborado en base a datos públicos para que sirvan de ejemplo e inspiración a los nuevos reutilizadores. Permite navegar dentro de las Aplicaciones, consultar la información que proporcionan y añadir una nueva aplicación.









Ilustración 23: Listado de Aplicaciones

5.3.- Mapa de iniciativas

El Mapa de iniciativas, enlace <u>https://datos.gob.es/es/iniciativas</u>, recoge todas las iniciativas de datos abiertos de las administraciones y organismos públicos. Permite localizar las iniciativas geográficamente y por nivel de administración, así como filtrarlas por temáticas, grado de reutilización de sus conjuntos de datos o presencia de punto de consulta sparql. Pulsando sobre cada iniciativa en el mapa, se abre un cuadro informativo que proporciona información adicional, acceso a la web de la propia iniciativa o al catálogo de datos, etc. Se pueden realizar de este modo búsquedas entre las iniciativas españolas y acceder a su información.







Ilustración 24: Detalle de la página del mapa de iniciativas

5.4.- Cuadro de mando

El **Cuadro de Mando**, enlace <u>https://datos.gob.es/es/dashboard</u>, ofrece una visión gráfica de los principales indicadores de la iniciativa, permite hacer anotaciones y la posibilidad de descargase los datos de cada indicador.







d reu	atos.god tiliza la información	b. <i>es</i> pública					Español	~		
冷	INICIATIVA APORTA V	✓ CATÁLOGO DE DATOS ∨	ІМРАСТО∨	SECTORES V		INNOVACIÓ	ÓN∨ IN	TERACTÚA 🗸	Q	0
		EMPRESAS REUTILIZADORAS	APLIC	ACIONES	MAPA DE INICIAT	VAS	CUADRO I	DE MANDO		

Inicio | Impacto | Cuadro de mando

Cuadro de mando

Este cuadro de mando pretende ofrecer una visión general de la actividad de datos.gob.es. Las gráficas son interactivas: permiten modificar el zoom seleccionando la porción del eje que se desee visualizar, seleccionar fragmentos o pintar anotaciones directamente sobre el gráfico. Pueden descargarse, con anotaciones incluidas, en los formatos: PNG, JPG, SVG y PDF, o bien, guardar los datos que las forman en los formatos CSV, XLSX y JSON.

Estadísticas generales

Visitas a datos.gob.es

Evolución temporal de los datos de visitas globales al portal datos.gob.es por meses.



Ilustración 25: Detalle de la página del cuadro de mando







Ilustración 26: Página entera del cuadro de mando







6. SECTORES

6.1.- Sector Agricultura

El sector agrícola es uno de los principales generadores de riqueza del medio rural. En esta sección, enlace <u>https://datos.gob.es/es/sector/agricultura</u> se destaca el uso de datos abiertos del sector agrícola en las diferentes secciones del portal.



Inicio | Sectores | Agricultura

El sector agrícola es uno de los principales generadores de riqueza del medio rural. La mejora de la eficiencia de este sector, a través de la digitalización y el uso de datos abiertos, es fundamental para fomentar el emprendimiento y hacer frente a los retos de las áreas rurales, como la baja densidad de población o su envejecimiento.



Ilustración 27: Detalle de la página Agricultura

6.1.- Sector Cultura

El acceso y la reutilización del fondo patrimonial es fundamental para acercar la cultura a los ciudadanos y generar nuevo conocimiento, nuevos valores y nuevos productos y servicios en todas las áreas posibles. En el sector cultura, enlace <u>https://datos.gob.es/es/sector/cultura</u> se destaca el uso de datos abiertos del sector en las diferentes secciones del portal.









Inicio | Sectores | Cultura

El acceso y la reutilización del fondo patrimonial es fundamental para acercar la cultura a los ciudadanos y generar nuevo conocimiento, nuevos valores y nuevos productos y servicios en todas las áreas posibles.



Ilustración 28: Detalle de la página Agricultura

7. ACTUALIDAD

7.1.- Noticias

Esta sección, enlace <u>https://datos.gob.es/es/noticias</u>, recoge las noticias que se publican desde datos.gob.es sobre tendencias y novedades del sector de los datos abiertos a nivel estatal e internacional.









datos.gob.es reutiliza la información pública								Españo	ol V Vin		
	Iniciativa aporta \vee	CATÁLOGO D		ІМРАСТО∨	SECTORES		INNOVACIÓN∨	INTERACTÚA	Q	0	
		NOTICIAS		EVENTOS		ENTREVISTAS	1	BOLETINES			
	Inicio Actualidad Notic	ias									
	Noticias)	
	Etiqueta							BUSCA			
	reutilizacion (106)										
	risp (101)		(
	web (28)		653 nc	ticias encont	radas			Ordenar por: Fecr	ia descende	ente 🗸	
	Europa (26)										
	sector-publico (19)		El Eur	opean Data	a Portal anali	iza los datos de	alto valor deso	de la perspectiv	a de los		
	big data (18)		05-06-	2020	ualos						
	data (18)		El pa	isado enero, el	European Data F	Portal (EDP) publicó e	2				
	gobierno abierto (17)	gobierno abierto (17)		informe High-					DATA PORTAL		
	open (17)							_	_		
	agricultura (16)		valu en la	e datasets: und Is diferentes pe	lerstanding the p prcepciones y exp	perspective of data p pectativas de los pro	roviders, cuyo obje veedores de datos	tivo es profundizar con respecto			
	Mostrar más		EDP	European Data	Portal Datos d	le alto valor Europa					
	Fecha										

Ilustración 29: Detalle de la página Noticia

7.2.- Eventos

Este apartado, enlace <u>https://datos.gob.es/es/eventos</u> recoge los eventos más destacados del mundo open data, tanto a nivel nacional como a nivel internacional. También se puede consultar el histórico de eventos ya pasados.







datos.gob.es reutiliza la información pública			Español V	
➢ INICIATIVA APORTA ✓ CATÁLOGO D	E DATOS VIMPACTO VSECTORES V	ACTUALIDAD~ INNOVACIÓN	V INTERACTÚAV	0
NOTICIAS	EVENTOS	ENTREVISTAS	BOLETINES	
Inicio Actualidad Eventos				
Eventos)
Etiquetas			BUSCAR >	
open data (34)		•		
datos abiertos (31)	JUNIO 2020	JULIO 2020	AGOSTO 2020	
encuentro (15)	Lun Mar Mié Jue Vie Sáb Dom	Lun Mar Mié Jue Vie Sáb Dom	Lun Mar Mié Jue Vie Sáb Dom	
risp (14)	1 2 3 4 5 6 7	1 2 3 4 5	1 2	
concurso (13)	15 16 17 18 19 20 21	13 14 15 16 17 18 19	10 11 12 13 14 15 16	•
eventes (12)	22 23 24 25 26 27 28	20 21 22 23 24 25 26	17 18 19 20 21 22 23	
routilización (12)	29 30	27 28 29 30 31	24 25 20 27 28 29 50 31	
evento (11)	Fecha de inicio:	Fecha de fin:	aplicar >	
big data (10)				
madrid (9)				
Mostrar más	343 eventos encontrados		Ordenador por: Fecha descende	ente 🗸
Fecha	La Conferrencia INSPIRE 20)20 se realizará de manera v	irtual	
Eventos pasados (141)	JUNIO JUNIO D3 2020 La conferenc haberse cele en Dubrovni mundial en l su aplazamie gran cantida culturales o u vencido, y ha	ia INSPIRE 2020 tenía que brado entre el 11 y 14 de mayo k. Sin embargo, la pandemia a que estamos inmersos obligó a ento, al igual que ha sucedido con d de eventos divulgativos, deportivos. Ante esta situación, el co a puesto en marcha una edición virtu	Goes virtual 3-12 June	or
	junio. ¿De qu Inspire Europa Pacto verde	ué trata el evento? El evento se		

Ilustración 30: Detalle de la página Eventos

7.3.- Entrevistas

Este apartado, enlace <u>https://datos.gob.es/es/comunidad-risp</u>, recoge las entrevistas realizadas personas expertas del mundo de los datos abiertos que ofrecen su punto de vista sobre el sector, su trabajo y el futuro del open data.









Ilustración 31: Detalle de la página Entrevistas

7.4.- Boletines

Este apartado, enlace <u>https://datos.gob.es/es/boletines</u>, recoge todos los boletines que se envían desde datos.gob.es como resumen de las noticias y novedades publicadas en el portal. Desde esta página se puede consultar el histórico de boletines y visualizar los mismos.







d	atos.gob	ública					Esp	añol ∨ Y in			
偷	INICIATIVA APORTA \vee	CATÁLOGO DE DAT	°OS∨ IMPACTO∨	SECTORES		INNOVACIÓN~	INTERACTÚA	, Q	0		
,		NOTICIAS	EVENTOS		ENTREVISTAS	E	BOLETINES				
	Inicio Actualidad Bolet	ines									
	Boletines								D		
	Etiqueta						BU	scar >			
	datos abiertos (6)										
	open data (6)		71 halatinaa anaant	Ordenar nam	r norr Eacha dascandanta M						
	newsletter (5)		74 boletines encont	rados		ordenar por: Fecha descendence					
	boletín de noticias (3)	I	Inteligencia Artificial, Procesamiento del Lenguaje, el Pacto Verde y mucho más, en								
	encuentro aporta (2)										
	abril 2016 (1)		01-06-2020								
	ASEDIE (1)		Seguimos ampliano	do nuestra colec	ción de informes sol	ore datos abiertos y	/ tecnologías eme	rgentes. En est	:e		
	Balance 2017 (1)		caso nos centramos Pacto Verde Europe	s en el Procesam o y el Libro Blan	iento del Lenguaje N Ico de Inteligencia A	Vatural. Además, te rtificial, dos elemer	explicamos en qu ntos clave para la i	ué consisten el recuperación			
	boletín electrónico (1)	económica. Por últi	mo, recogemos fica y te invitam	unas serie de recom	endaciones para co Conferencia INSPIR	ompartir datos en	el ámbito de la	а I		
	datos geográficos (1)		Investigación cienta	nea y te mvitam	os a participar en la	conterencia mor m	ic 2020, que este t				
	Mostrar más										
	Fecha		Guía de pautas p	ara publicar	datos en forma	ato csv, la estra	ategia europe	a de datos	у		
	Más de un año (57)		26-03-2020	atos.gob.es							
	Último año (17)		Estrenamos nueva abiertos. Comenza	serie de guías e mos con el form	en la que te animam nato csv. v le sequirá	ios a conocer paut án otros. Además, t	as clave en la pul te presentamos la	blicación de da Is medidas que	atos e se		

Ilustración 32: Detalle de la página Boletines

8. INNOVACIÓN

8.1.- Blog

La sección de Blog, enlace <u>https://datos.gob.es/es/blog</u>, recoge los post que se publican desde datos.gob.es sobre tendencias y novedades del sector de los datos abiertos a nivel estatal e internacional.









Ilustración 33: Detalle de la página Blog

8.2.- Desafío Aporta

La sección Desafío Aporta, enlace <u>https://datos.gob.es/es/desafios-aporta</u>, recoge el histórico de las convocatorias de los desafíos ejecutados en el mundo open data.











9. INTERACTÚA

9.1.- Informa Sobre

En este apartado, enlace https://datos.gob.es/es/informa-sobre se da la oportunidad a las personas usuarias de contribuir con datos.gob.es informando sobre aplicaciones desarrolladas, ejemplos de empresas reutilizadoras, preguntar sobre la disponibilidad de determinados datos o enviar sugerencias y mejoras sobre la plataforma. Cada una de las secciones que ofrece redirige a un formulario para la recogida de información.



datos.gob.es

ción pública

reutiliza la inform



Datos.gob.es es punto de encuentro entre los diferentes actores que forman parte del ecosistema de los datos abiertos: administraciones públicas, infomediarios y usuarios. Por ello queremos ofreceros una plataforma que sea útil para todos vosotros, sirviendo tanto de punto de localización y entrada a los datos disponibles, así como, de escaparate a las aplicaciones y modelos de negocio que están trabajando ya con datos abiertos.

Para que esto sea posible, hemos puesto a vuestra disposición esta sección desde la que podemos establecer comunicación de manera sencilla y sin necesidad de registro previo. A continuación, podéis encontrar diferentes formularios en función de tipo de comunicación que queráis realizar. Estos formularios os permiten publicar aplicaciones o casos de éxito en la plataforma sin necesidad de registro previo, así como, realizar peticiones de datos serán atendidas directamente por los organismos gestores de dicha información o enviarnos sugerencias o mejoras acerca de la plataforma o de la Iniciativa Aporta.



Sugerencias y mejoras Utiliza este formulario para comunicarnos sugerencias o mejoras sobre la plataforma de datos.gob.es. Desde este formulario también puedes pedirnos ayuda en relación a tu cuenta de usuario o notificarnos incidencias detectadas en la plataforma.

Ilustración 35: Detalle de la página Informa Sobre

9.2.- Asesoramiento y soporte

Esta sección, enlace <u>https://datos.gob.es/es/asesoramiento-y-soporte</u>, informa sobre **el servicio de soporte y asesoramiento especializado** que la Iniciativa Aporta tiene a disposición de los organismos y entidades públicas, en aspectos de carácter técnico y metodológico en materia de datos abiertos y reutilización de la información del sector público.





datos.gob.es

ción pública

reutiliza la informa





Ilustración 36: Detalle de la página de Asesoramiento y soporte

Preguntas frecuentes 7

9.3.- Disponibilidad de datos

En este apartado, enlace <u>https://datos.gob.es/es/peticiones-datos</u>, se muestran las consultas o propuestas de las personas usuarias sobre determinados datos abiertos; bien solicitando la puesta a disposición de la ciudadanía de determinados conjuntos de datos que no están aún disponibles, o bien, proponiendo mejoras de los conjuntos de datos publicados, como nuevos formatos o la mejora de la metainformación que se ofrece de ellos.

Junto con la consulta se muestra la respuesta y el estado en que se encuentra dicha consulta.







datos.gob.es		Español	✓ (i) (i) (ii) (iii)						
☆ INICIATIVA APORTA ✓ CATÁLOGO D	E DATOS 🗸 IMPACTO 🗸 SECTORES 🗸 ACTUALIDA	DV INNOVACIÓNV INT							
INFORMA SOBRE	ASESORAMIENTO Y SOPORTE DISPONIBILI	DAD DE DATOS DOCUI	MENTACIÓN						
Inicio Interactúa Disponibilidad de datos									
Disponibilidad de d	atos		89						
Categoría									
Sector público (26)									
Economía (22)									
Hacienda (22)	236 disponibilidades de datos encontrados	nar por: 🛛 Fecha descendente 🗸							
Cultura y ocio (21)									
Legislación y justicia (21)	Información Alcaldes y Concejales (ASIGNADO) 01-06-2020 Posibilidad de descargar todos los alcaldes y concejales actuales de todos los municipios asociados a una provincia o automatizar la obtención de esta información.								
Medio ambiente (21)									
Transporte (21)									
Salud (16)	Estadística de movilidad por zonas estadísticas (ASIGNADO) 08-05-2020 Serían los datos publicados en la estadística experimental INE, basados en datos de Orange suministrados por								
Industria (15)									
Ciencia y tecnología (13)									
Mostrar más	Nommon (si no me equivoco): https://www.ine.es/covid/covid_movilidad.htm He visto análisis sobre los datos en medios online (eldiario.es, LA CONTRASEÑA DE HOMOLOGACIÓN DE VEHÍCULO Y SU TIPO (ASIGNADO) 05-05-2020								
Estado									
Asignado (162)									
Publicado (41)	En los Microdatos de Nuevas Matriculaciones que se encuentran en la web de la DGT, aparecen 2 campos								
No Viable (20)	Estos campos aunque están previstos para su	no matriculado: su contrasena	de nomologación y su TIPO.						
En Estudio (7)									
Parcialmente publicado (3)	DATOS SITRAN (ASIGNADO)								
Programado (2)	Solicitud de servicios web para el uso de datos REG	GA,REMO,RIIA para automatiza	ción de procesos veterinario.						
Recibido (1)									
Fecha	Listado de oficinas de farmacia por prov	/incia. (PUBLICADO)							
Último mes (1)	Oficinas de farmacia de España por provincia. Date	os de contacto: correo electrór	nico, teléfono, dirección.						

Ilustración 37: Detalle del listado de Disponibilidad de datos

7.1.- Documentación

La sección de **Documentación**, enlace <u>https://datos.gob.es/es/documentacion</u> contiene un recopilatorio de información de interés. Esta sección incluye información sobre normativa, informes realizados por Iniciativa Aporta o terceros, recopilación de planes de impulso a la reutilización de los organismos públicos, etc., dando la oportunidad de descargarse dicha información.







Ilustración 38: Detalle del listado de la sección Documentación

10. REDES SOCIALES

Desde la parte superior derecha y el pie de página de la pantalla podrán tener acceso directo a las redes sociales en las que participa la plataforma datos.gob.es.



Ilustración 39: Ubicación de la sección de acceso directo a las rr.ss.





10.1.- Twitter

El acceso a la página de Twitter de la plataforma se realiza clicando en el primer ícono de la sección de redes sociales.

C	latos.gob utiliza la información p	ública				Esp	añol ∨	⊘ in { ↑		
1	INICIATIVA APORTA	CATÁLOGO DE DATOS∨	ІМРАСТО∨	SECTORES		INNOVACIÓN∨	INTERACTÚA	Q	0	
	Iniciativa de datos abiertos del Gobierno de España									

Ilustración 40: Ícono de acceso a la página de Twitter

10.2.- Linkedin

El acceso al perfil en la red social profesional LinkedIn de la plataforma se obtiene clicando en el segundo icono de la sección de redes sociales.



Ilustración 41: Ícono de acceso a la página de Linkedin

10.3.- Slideshare

Desde el tercer icono de la sección de redes sociales se accede al perfil de Slideshare donde se encuentran diapositivas en PowerPoint, documentos de Word, OpenOffice, PDF y Portafolios compartidos por la plataforma datos.gob.es







Ilustración 42: Ícono de acceso al perfil de Linkedin

10.4.- Flickr

El acceso al perfil en flickr donde la plataforma comparte fotografías y videos se obtiene mediante el cuarto ícono de la sección de redes sociales.

d	atos.gob	ública				Esp	añol ∨	y in (₽ <mark>∙∙</mark> ∰ ♪	
	INICIATIVA APORTA \vee	CATÁLOGO DE DATOS∨	IMPACTOV	SECTORES		INNOVACIÓN∨	INTERACTÚAV	Q	0	
	Iniciativa de datos abiertos del Gobierno de España									

Ilustración 43: Ícono de acceso al perfil de flickr

10.5.- YouTube

El acceso al canal de YouTube de la plataforma se obtiene clicando en el último ícono de la sección de redes sociales.



Ilustración 44: Ícono de acceso al canal de YouTube







10.6.- RSS

Mediante la suscripción a RSS se podrá recibir directamente en un PC o en una página web online (a través de un lector RSS) información actualizada sobre las diferentes secciones que ofrece la plataforma.

datos.gob.es reutiliza la información pública						Español 🗸	y in	
冷	Iniciativa aporta \vee	CATÁLOGO DE DATOS∨	ІМРАСТО∨	SECTORES		INNOVACIÓN∨ INTERACTÚA∨	Q	0
,		NOTICIAS	EVENTOS		ENTREVISTAS	BOLETINES		
	Inicio Actualidad Notic	cias						
	Noticias						⇔	D
	Etiqueta					BUSC		

Ilustración 45: Ícono de acceso a la suscripción a RSS



