



GUÍA PARA EL DEPÓSITO DE DATASETS EN EL REPOSITORIO E-CIENCIADATOS

Índice

GLOSARIO.....	3
CARACTERÍSTICAS DEL REPOSITORIO E-CIENCIADATOS.....	3
PANTALLA PRINCIPAL DEL REPOSITORIO.....	4
GUÍA DE AUTOARCHIVO.....	5
ACCESO.....	5
AÑADIR UN NUEVO DATASET.....	6
GUÍA DE ARCHIVO DELEGADO.....	17

GLOSARIO

- Archivo delegado: El investigador envía los datos y metadatos al responsable de su biblioteca, que se encargará de crear el dataset.
- Autoarchivo: El investigador crea el dataset con sus datos y metadatos.
- e_cienciaDatos: Repositorio de datos multidisciplinar que alberga los conjuntos de datos científicos de los investigadores de las [universidades miembro del Consorcio Madroño](#).
- Dataset: Conjunto de datos de investigación.
- Comunidad Dataverse: Contenedor de varios datasets o conjuntos de datos para casos de proyectos y grupos de investigación que tengan varios conjuntos de datos o datasets.
- Metadato: Dato sobre el dataset, usado para su descripción y localización.
- DOI (*Digital Object Identifier*): Identificador único y persistente de un objeto digital (artículo electrónico, capítulo de libro electrónico, etc.).

CARACTERÍSTICAS DEL REPOSITORIO E-CIENCIADATOS

- e-cienciaDatos tiene el [certificado CoreTrustSeal](#) que lo acredita como repositorio de datos confiable (*trusted data repository*).
- Se estructura como un **sistema centralizado** constituido por distintas comunidades que agrupan los datasets o conjuntos de datos de la Universidad.
- El depósito de datos se hace mediante [autoarchivo](#) o [archivo delegado](#).
- Los datos están en **acceso abierto por defecto**, salvo razones legales, éticas o de transferencia de tecnología que así lo impidiesen.
- Se depositan los **datos finales de investigación** o datos que validen los resultados de la investigación.
- Cada dataset deberá ir acompañado de un **fichero de texto en formato txt (texto plano)**, denominado [Readme.txt](#), que contenga los metadatos necesarios para crear el dataset y que los datos sean comprensibles y reutilizables. Ej: autoría, título, descripción, metodología, palabras clave, cobertura geográfica y temporal, software y licencia de uso, etc.
- Se admite **cualquier formato de dato**, aunque se recomienda que se sigan [formatos estandarizados y lo más abiertos posible](#).
- El repositorio **asigna un DOI** cuando se crea el dataset.
- Proporciona una **cita normalizada** para cada dataset para identificarlo y localizarlo.

- El repositorio e-cienciaDatos incluye **control de versiones**, lo que permite guardar el historial de versiones y ver el contenido de versiones anteriores de cada dataset.
- Los datos quedan protegidos por licencias de reutilización que determinan cuáles son las condiciones de uso.

VERSIONES

Ficheros
Metadatos
Condiciones
Versiones

↔ Ver diferencias

	Versión del dataset	Resumen	Colaboradores	Publicado en
<input type="checkbox"/>	1.2	Metadatos de citas: Notas (Cambiado/a); Ficheros (Ficheros de metadatos cambiados: 2); Condiciones de uso/acceso cambiadas Ver detalles	David Dionisio, Dataverse Admin	2022-03-21
<input type="checkbox"/>	1.1	Metadatos de citas: Publicación relacionada (1 Cambiado/a); Ver detalles	David Dionisio	2021-12-23
<input type="checkbox"/>	1.0	Esta es la primera versión publicada.	David Dionisio	2021-12-16

Permite ver las diferentes versiones del dataset en caso de que se realicen modificaciones en los metadatos, ficheros, etc. Para ver las diferencias entre una versión y otra, hay que seleccionar la versión del dataset y pulsar sobre

↔ Ver diferencias

PANTALLA PRINCIPAL DEL REPOSITORIO

The screenshot shows the main interface of the e-cienciaDatos repository. At the top, there is a navigation bar with the logo 'InvestigaM e-ciencia Datos' and menu items: Geolocalización, Estadísticas, Encuesta, Soporte, Español, and Iniciar sesión. A red callout box labeled 'Acceso al mapa de datos geolocalizados' points to the 'Geolocalización' link. Below the navigation bar, there is a statistics section showing '52.056 Descargas' and a 'Repositorio de Datos del Consorcio' section with a red callout box labeled 'Dataverses por universidad' pointing to a row of university logos (UAH, UAM, UC3M, UNED, UPM, URJC). A search bar is present with a red callout box labeled 'Acceso a la búsqueda sencilla y búsqueda avanzada' pointing to the search icon and the text 'Búsqueda avanzada'. On the left, there is a world map showing '65.261 visitas' and a sidebar with filters for 'Dataverses (25)', 'Datasets (1.009)', and 'Ficheros (5.565)'. A red callout box labeled 'Facetas para restringir el resultado de la búsqueda' points to these filters. The main content area shows search results for 'Cu HEA PAS data', with a red callout box labeled 'Registros y resultados' pointing to the first result. The results list includes the date '31 oct. 2023', the title 'Materiales avanzados para aplicaciones en energía solar', the author 'Dominguez Reyes, Ricardo, 2023', and a DOI link. A brief description of the project is provided for each result.

GUÍA DE AUTOARCHIVO

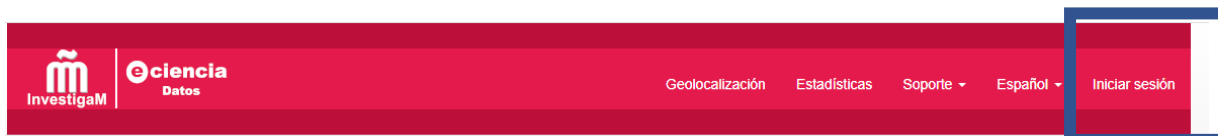
ACCESO

Acceso a través de la siguiente dirección

<https://edatos.consorciomadrono.es/>

Si no tiene usuario, debe solicitar la creación de uno a su [biblioteca](#) o puede usar el [formulario de solicitud de creación de usuario](#) para e-cienciaDatos.

Para identificarse pulsar sobre la opción **Iniciar sesión**.



➔ Iniciar sesión

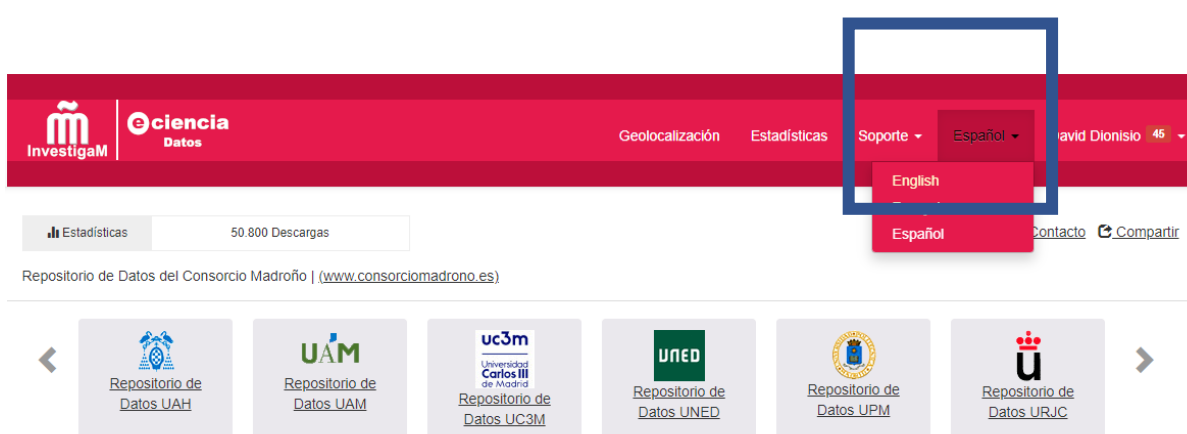
Usuario/e-mail

Contraseña

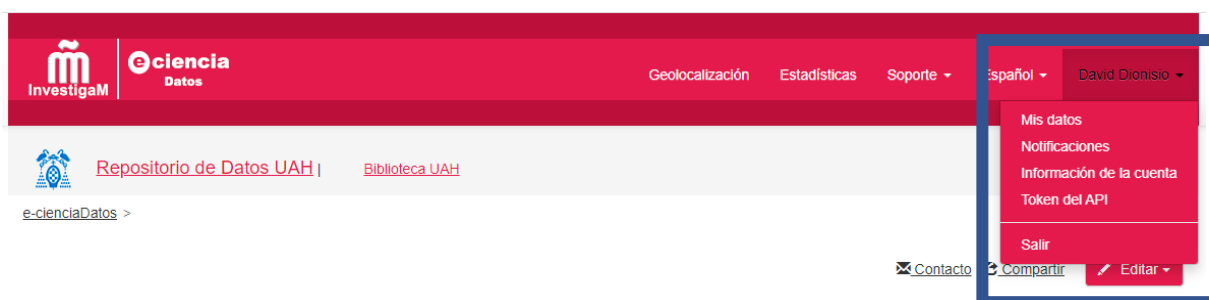
[Iniciar sesión](#)

[¿Olvidó su contraseña?](#)

Acceder a través de usuario/e-mail (con correo institucional) y contraseña facilitada. Una vez identificado se podrá cambiar el idioma de la interfaz.



Para acceder a la información de la cuenta, pulsar sobre el nombre de usuario **Mis datos**.



Al pulsar sobre el nombre del usuario, se accederá a diversas opciones. En **Información de la cuenta** → **Contraseña**, podrá modificarse la contraseña que le da acceso al sistema.

Cuenta - e-cienciaDatos

Mis datos Notificación Información de la cuenta Token del API

Identificador de usuario
Nombre
Apellidos
E-mail
Afilación

Comprobar e-mail

Editar cuenta

Información de la cuenta
Contraseña

Elegir el *repositorio de su universidad*

InvestigAM | e-ciencia Datos

Geolocalización Estadísticas Ayuda Español Dataverse Admin

Estadísticas 56.671 Descargas Contacto Compartir Estadísticas Editar

Repositorio de Datos del Consorcio Madroño | (www.consorcioadrono.es)

Repositorio de Datos UAH Repositorio de datos UAM Repositorio de Datos UC3M Repositorio de Datos UNED Repositorio de Datos UPM Repositorio de Datos URJC

AÑADIR UN NUEVO DATASET

IMPORTANTE. ES NECESARIO ESTAR IDENTIFICADO

Para añadir un dataset se pulsa sobre la opción **+ Añadir datos** y en el desplegable la opción **Nuevo dataset**

InvestigAM | e-ciencia Datos

Geolocalización Estadísticas Soporte Español David Dionisio

Repositorio de Datos UAH | Biblioteca UAH

e-cienciaDatos >

Contacto Compartir Editar

Repositorio de Datos de la UAH |

Buscar en este dataverse... Búsqueda avanzada

Dataverses (4) 1 a 10 de 452 Resultados

+ Añadir datos
Nuevo dataverse
Nuevo dataset

Por favor, introduzca los metadatos en el idioma , o cambie el idioma de los metadatos en dataverse padre antes de continuar.

*Los asteriscos indican campos obligatorios

Metadatos de cita ^

Título *

Subtítulo

Título alternativo

URL Alternativa

Otra ID

Agencia **Identificador**

Autor *

Nombre * **Afiliación**

Esquema de identificadores **Identificador**

Contacto *

Nombre **Afiliación**

E-mail *

Descripción *

Este campo solo admite algunas [etiquetas HTML](#).

Texto *

Fecha

Materia *

Palabra clave

Término **Vocabulario**

URL del vocabulario

Añadir título del dataset

Añadir más autores

Añadir más contactos

Añadir más descripciones

Añadir más palabras clave

Publicación relacionada ⓘ Cita ⓘ

Tipo de ID ⓘ Número de ID ⓘ

Seleccionar... URL ⓘ

Introduzca la URL absoluta, comenzand

Notas ⓘ

Depositante ⓘ Dionisio, David

Fecha de depósito ⓘ 2023-09-11

Ficheros

Se puede subir todo tipo de ficheros en su formato original. Si está subiendo ficheros Excel, CSV, TSV, RData, Stata, or SPSS, [puede ver las guías](#) para tener más información sobre el soporte de ficheros de datos tabulados y sus limitaciones.

Subir desde HTTP usando su navegador ⌵

Seleccione los ficheros o arrástelos al widget de subida. Máximo de 1.000 ficheros por descarga. El tamaño máximo de cada fichero son 512,0 GB bytes.

Selecione los ficheros que quiera añadir

Arrastre y suelte aquí los ficheros.

Truco de metadatos: Después de añadir el dataset, pulse el botón Editar dataset para añadir más metadatos.

Guardar dataset Editar dataset

Añadir otra cita bibliográfica

Para completar los metadatos y editar los existentes, hay que *Editar* el dataset tras guardarlo

METADATOS PRINCIPALES PARA LA CREACIÓN DEL DATASET

- **Título (Campo obligatorio).** Título completo por el que se conoce al Dataset
- **Autor (Campo obligatorio).** Persona, empresa o agencia responsable de la creación del trabajo
 - o **Nombre.** En orden Apellido o Apellidos, Nombre.
 - o **Afiliación.** Organización a la que está afiliado el autor. (Ej.: Universidad de Alcalá. Departamento de Biología de Sistemas. Unidad de Bioquímica y Biología Molecular).
 - o **Esquema de identificadores.** Nombre del esquema de identificadores (ORCID, ISNI)
Identifica un autor u organización de forma unívoca.
- **Contacto (Campo obligatorio).** Persona a la que contactar si fuera necesario.
 - o Nombre
 - o Afiliación
 - o E-Mail
- **Descripción (Campo obligatorio).**
 - o **Texto.** Un resumen sobre el propósito, naturaleza y alcance del dataset.
 - o Fecha. Solo para los casos en los que un dataset contiene más de una descripción (por ejemplo, una puede haberla creado el productor de los

datos y otra el repositorio donde están almacenados), la fecha se usa para distinguir entre las dos descripciones. Sigue el formato año-mes-día.

- **Materia (Campo obligatorio).** Categorías de materias específicas que son relevantes para el dataset desde el punto de vista de su contenido. Se eligen del siguiente desplegable:

The screenshot shows a form with two fields: 'Materia' and 'Palabra clave'. The 'Materia' field is currently empty. A dropdown menu is open, showing a list of categories with checkboxes: Ciencias agrarias, Artes y humanidades, Astronomía y astrofísica, Administración y empresas, Química, Ciencias de la información y computación, Ciencias de la tierra y el medioambiente, and Ingeniería. To the right of the dropdown are two sets of red buttons: a '+' and '-' button for the top section, and another '+' and '-' button for the bottom section.

- **Palabra clave (Campo no obligatorio).** Términos destacados que describen aspectos importantes del dataset.
 - o **Término (Campo no obligatorio).** Términos clave que describen aspectos importantes del dataset.
 - o Vocabulario (Campo no obligatorio). Para la especificación del vocabulario controlado de términos en uso, como pueden ser LCSH, MeSH, u otros.
 - o URL del vocabulario (Campo no obligatorio). Las direcciones URL que apuntan a los lugares web que describen las claves del vocabulario controlado.
- **Publicación relacionada (Campo no obligatorio).** Publicaciones relacionadas con los datos o vinculadas de alguna manera con el dataset.
 - o Cita. La cita bibliográfica completa de la publicación relacionada
 - o Tipo de ID. El tipo de identificador digital de la publicación (ej. HANDLE o DOI)

The screenshot shows a form with five fields: 'Publicación relacionada', 'Cita', 'Tipo de ID', 'Número de ID', and 'URL'. The 'Cita' field contains the text: 'Induction of more aggressive tumoral phenotypes in LNCaP and PC3 cells by serum exosomes from prostate cancer patients. International Journal of Cancer.Int J Cancer. 2023 Nov 15;153(10):1829-1841. doi: 10.1002/ijc.34673.' The 'Tipo de ID' field is a dropdown menu with 'handle' selected. The 'Número de ID' field is empty. The 'URL' field contains the text: 'http://hdl.handle.net/10017/59003'.

- o URL. Enlace a la página web de la publicación (ej. página del artículo de la revista (DOI), publicación depositada en el repositorio (Handle), etc.).
- o Número de ID.
- **Notas (Campo no obligatorio).** Información adicional importante sobre el dataset.
- **Depositante (Sale por defecto).** Nombre y apellidos de la persona que deposita el dataset en el repositorio de la institución a la que pertenece.

- **Fecha de depósito (Sale por defecto).** Fecha en la que se depositó el dataset en el repositorio.

FICHEROS

Seleccionar los ficheros o arrastrarlos al widget de subida.

Recomendamos que se suban los ficheros:

- En [formatos estandarizados y lo más abiertos posible](#), en coherencia con la ciencia abierta y las regulaciones actuales, aunque es posible subirlos en cualquier formato.
- En el caso de ficheros con datos tabulados, véase CSV (formato preferente), Excel, TSV, RData, Stata o SPSS, pueden consultarse las [guías explicativas de soporte de ficheros y sus limitaciones](#).
- Descomprimidos para facilitar su localización y accesibilidad. En caso de no hacerlo así, debe tenerse en cuenta que e-cienciaDatos lo descomprimirá automáticamente. Para subir un fichero en formato .zip, sería necesario comprimirlo dos veces (miFichero.zip.zip).
- Se podrán subir tantos ficheros como sean necesarios.

Se debe rellenar el fichero [Readme.txt](#), que contiene la información necesaria para que los datos sean comprensibles y reutilizables, e incluirlo con los ficheros

The screenshot shows the 'Ficheros' (Files) section of the e-cienciaDatos interface. At the top, there is a header 'Ficheros' and a sub-header 'Subir desde HTTP usando su navegador'. Below this, a message states: 'Se puede subir todo tipo de ficheros en su formato original. Si está subiendo ficheros Excel, CSV, TSV, RData, Stata, or SPSS, puede ver las guías para tener más información sobre el soporte de ficheros de datos tabulados y sus limitaciones.' A large red button with a white arrow and the text 'Seleccione los ficheros que quiera añadir' is present. Below the button, a grey box contains the text 'Arrastre y suelte aquí los ficheros.' Below this, a section titled '1 Fichero' shows a file card for 'R-GESPRO-AC-EDATOS-18-04-20.pdf'. The card includes fields for 'Nombre del fichero', 'Ruta del fichero', 'Descripción', and 'Añadir descripción del fichero...'. At the bottom of the interface, there are two red buttons: 'Guardar cambios' and 'Cancelar'.

Una vez añadida la información, pulsar **Guardar dataset** para crear el dataset en su **versión preliminar (borrador Draft) sin publicar**.

¡Éxito! – Se creó este dataset. Si está listo para compartir, [publíquelo](#).

Local Geomagnetic Index (LDi) 2023 at different locations

Versión preliminar Sin publicar



Apellido Apellido, Nombre, 2023, "Local Geomagnetic Index (LDi) 2023 at different locations", <https://doi.org/10.21950/YXNELJ>, e-cienciaDatos, VERSIÓN PRELIMINAR

Citar dataset

Revise los [Estándares de citas de datos](#).

Políticas y lic. de uso concedidas

Editar dataset

Contactar con el propietario

Compartir

Estadísticas del dataset

0 Visualizaciones

0 Descargas

0 Citas (desde Crossref)

Descripción

This local geomagnetic index indicates the perturbation of the geomagnetic field for several locations. (2023-09-13)

Materia

Ciencias de la tierra y el medioambiente

Palabra clave

Tormenta magnética

Publicación relacionada

Apellido Apellido, Nombre, 2016. Device and method for obtaining local geomagnetic disturbances at mid-latitudes. Patent EP3441794a1 doi: <https://doi.org/10.1029/2019SW002171>

Notas

The data can be read with IDL (Interactive Data Language) software or using for example the SciPy software in Python.

Ver en Mapa: [1](#) [2](#) [3](#) [4](#) [5](#) [6](#) [7](#)

Licencia/Acuerdo de uso de los datos



CC0 1.0

Ficheros

Metadatos

Condiciones

Versiones

+ Subir ficheros

No hay ficheros en este dataset.

Después de añadir el dataset, pulse el botón **Editar dataset** para completar los metadatos.



METADATOS

Se podrá editar, borrar o añadir nueva información y nuevos metadatos al dataset. Si es necesario añadir nuevos metadatos de una misma categoría, bastará con pulsar sobre la opción **+**.

Una vez introducida la información pulsar sobre **Guardar dataset**.

Se podrán añadir 3 tipos de metadatos:

1. **Metadatos de cita.** Descripción de la información contenida en el recurso.
2. **Metadatos geoespaciales.** Son datos que describen los datos espaciales o geográficos.

3. Metadatos de ciencias sociales y humanidades. (Solo si procede)

METADATOS DE CITA


Completar los diferentes campos de metadatos. En el Readme.txt también ha de aparecer esta información: datos de subvención, software, etc.

Metadatos de cita

Título	PRUEBA PARA EL MANUAL - Local Geomagnetic Index (LDI) 2023 at different locations		
Subtítulo			
Título alternativo			
URL Alternativa	Introduzca la URL absoluta, comenzando por http://		
Otra ID	Agencia	Identificador	+
Autor	Nombre	Afiliación	+
	Apellido Apellido, Nombre	UAH	
	Esquema de identificadores	Identificador	
	ORCID	0009-0006-3286-9482	
Contacto	Nombre	Afiliación	+
	Apellido Apellido, Nombre	UAH	
	E-mail		
	nombre.apellido@uah.es		
Descripción	Este campo solo admite algunas <u>etiquetas HTML</u> .		+
	Texto		
	This local geomagnetic index indicates the perturbation of the geomagnetic field for several locations.		
	Fecha		
	2023-09-13		
Materia	Ciencias de la tierra y el medioambiente		
Palabra clave	Término	Vocabulario	+
	Tormenta magnética		
	URL del vocabulario		
	Introduzca la URL absoluta, comenzand		
Clasificación de materias	Término	Vocabulario	+
	URL del vocabulario		
	Introduzca la URL absoluta, comenzand		
Publicación relacionada	Cita		+
	Apellido Apellido, Nombre, 2016. Device and method for obtaining local geomagnetic disturbances at mid-latitudes. Patent EP3441794a1		
	Tipo de ID	Número de ID	
	doi	https://doi.org/10.1029/2019SW002171	
		URL	
		Introduzca la URL absoluta, comenzand	


Notas 

Idioma 


Productor 

Al menos uno de estos campos pueden convertirse en obligatorios si añade alguno de estos campos opcionales


Nombre 


Afiliación 





Abreviación 

URL 

URL del logo 

Fecha de producción 


Lugar de producción 


Colaborador 


Tipo 

Nombre 




Información de la subvención 


Agencia subvencionadora 

Número de subvención 




Distribuidor 

Nombre 

Afiliación 





Abreviación 

URL 

URL del logo 

Fecha de distribución 

Depositante 


Fecha de depósito 

Período de tiempo cubierto 

Inicio 

Fin 




Fecha de recolección 

Inicio 

Fin 



Tipo de datos 



Series	<p>Nombre</p> <input type="text"/> <p>Información</p> <input type="text"/>	
Software	<p>Nombre</p> <input type="text"/> <p>Versión</p> <input type="text"/>	+
Material relacionado	<input type="text"/>	+
Datasets relacionado	<input type="text"/>	+
Otras referencias	<input type="text"/>	+
Fuentes de datos	<input type="text"/>	+
Origen de las fuentes	<input type="text"/>	
Características anotadas de las fuentes	<input type="text"/>	
Documentación y acceso a las fuentes	<input type="text"/>	

METADATOS GEOESPACIALES (sólo si procede)

Metadatos geoespaciales ^			
Cobertura geográfica	<p>Pais / Nación</p> <input type="text" value="Seleccionar..."/>	<p>Estado / Provincia</p> <input type="text"/>	+
	<p>Ciudad</p> <input type="text"/>	<p>Otro</p> <input type="text"/>	
Unidad geográfica	<input type="text"/>		+
Rectángulo envolvente geográfico	<p>Longitud oeste</p> <input type="text"/>	<p>Longitud este</p> <input type="text"/>	+
	<p>Latitud norte</p> <input type="text"/>	<p>Latitud sur</p> <input type="text"/>	

METADATOS DE CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES (solo si procede)

Guardar la información introducida en **Guardar cambios**.

CONDICIONES

En este apartado se indica la [licencia de uso de los datos](#).

Se recomienda usar la licencia CC_BY o CC_BY_NC

Condiciones

Condiciones de uso del dataset ^

Licencia/Acuerdo de uso de los datos

Este dataset se ha publicado bajo las condiciones expuestas a continuación. Tanto por nuestras normas como por las buenas prácticas científicas, se espera que se acredite su uso de forma correcta mediante una cita.

CC-BY-4.0

CC0 1.0

CC-BY-4.0

CC-BY-SA-4.0

CC-BY-NC-ND-4.0

CC-BY-NC-SA-4.0

CC-BY-NC-4.0-ES

CC-BY-SA-4.0-ES

Información adicional de acceso ^

Condiciones de acceso para ficheros restringidos ?

El libro de visitas es opcional, se crea solo cuando se quiere tener información del usuario que accede al dataset (por ejemplo: nombre, email, institución y preguntas específicas que se quieran realizar). Esta información se recoge en el momento de la descarga de los ficheros.

PUBLICACIÓN DEL DATASET

Tras rellenar todos los metadatos y conceder las licencias de uso y depósito, **el dataset se envía a revisión** y no lo podrá editar mientras se encuentre en este estado.

Acceder al dataset v

Políticas y lic. de uso concedidas

Enviar a revisión

Editar dataset v

Contactar con el propietario

Compartir

[Acceso a las estadísticas completas del dataset](#) ?

Visualizaciones

Descargas

El dataset será revisado por un responsable de su biblioteca que comprobará que los datos son conformes a los principios FAIR (FINDABLE, ACCESSIBLE, INTEROPERABLE, REUSABLE) y a las políticas de calidad de e-cienciaDatos que le han permitido obtener el certificado CoreTrustSeal.

El responsable de su biblioteca tras realizar la revisión podrá:

- Realizar las correcciones que se consideren oportunas y publicar el dataset si el investigador da su conformidad.
- Solicitar al investigador que realice las modificaciones necesarias para que el dataset se pueda publicar.
- Publicar el dataset, si el investigador da su conformidad.

GUÍA DE ARCHIVO DELEGADO

Puede depositar sus datos de investigación el personal investigador de las universidades miembro del Consorcio Madroño.

El flujo de trabajo del depósito es el siguiente:

- El personal investigador comunica a su biblioteca la intención de publicar un dataset.
- El responsable de su biblioteca administrador de la colección de la universidad se pone en contacto con el investigador, le informa sobre las buenas prácticas del repositorio, de las [políticas](#) de preservación y sobre datos sensibles, además de informarle sobre el formato [de datos recomendados](#) por e-cienciaDatos. También le envía el enlace a la [licencia de depósito](#) y la plantilla [Readme.txt](#). Este fichero tiene una versión en español y una versión en inglés en función de la audiencia a la que va dirigida el dataset y a la elección del investigador.
- El personal investigador envía los ficheros del dataset a la biblioteca de su universidad junto con la plantilla Readme.txt (que incluye los metadatos) relleno y confirma que acepta la licencia de e-cienciaDatos. Si los datos no cumplen con los requisitos de e-cienciaDatos, el administrador responsable de su biblioteca se pondrá en contacto por correo electrónico para hacérselo saber de forma que el investigador realice las modificaciones oportunas.
- El administrador de la universidad crea el dataset con la información de la plantilla Readme.txt y añade los ficheros al dataset, incluyendo el Readme.txt.
- El responsable de la biblioteca revisa los datos y metadatos y si cree conveniente algún cambio, avisa al personal investigador. Además, le envía una url privada para que el investigador pueda validar los metadatos, ficheros y licencias del dataset como paso previo a la publicación. También se comunica al personal investigador cuál será el DOI del dataset.
- Una vez el personal investigador y el responsable de la biblioteca están satisfechos con el resultado y se cumplen todos los requisitos para la publicación, se publica el dataset y se avisa al investigador.

Se pueden depositar conjuntos de datos de cualquier disciplina. Datos finales o datos completos, preparados para su distribución pública y su reutilización. Deberán contener la pertinente documentación anexa ([Readme.txt](#)).

¿Cuándo depositar sus datos de investigación?

Si están financiados por fondos públicos, cuando lo determine la entidad financiadora.

Los datos que validen resultados de investigación, lo antes posible.

Los otros datos susceptibles de ser compartidos que figuren en el Plan de Gestión de Datos una vez finalizado el proyecto.

Licencias de depósito y uso

Mediante la [licencia de depósito](#) se autoriza el depósito del dataset en e-cienciaDatos según los términos y condiciones indicados en la misma.

La licencia de uso es un instrumento legal, mediante el cual, el titular de los derechos de propiedad intelectual permite a terceras personas realizar determinados usos de los datos sin infringir dichos derechos. Hay disponibles diversas licencias libres, siendo las más habituales las CC0 y CC-BY. Los datos estarán en acceso abierto.

¿Qué formatos de ficheros se admiten?

Formatos abiertos no propietarios para garantizar la accesibilidad y preservación y formatos propietarios que tienen un uso extendido entre las comunidades científicas que tienen interés en los datos.

Se puede subir todo tipo de ficheros en su formato original, aunque se recomienda que se usen [formatos estandarizados y lo más abiertos posible](#).

Datos FAIR

Los datasets deben ser localizables, accesibles, interoperables y reutilizables, para lo que tienen metadatos descriptivos estandarizados, licencias de uso, documentación explicativa ([Readme.txt](#)) y DOI.

Valores añadidos

e-cienciaDatos se basa en el asesoramiento por parte de las bibliotecas, cumple con los requisitos de OpenAire y ofrece estadísticas y geolocalización. Permite descargar los metadatos en varios formatos compatibles con los principales gestores bibliográficos para citarlos correctamente.