



La biodiversidad al alcance de los ciudadanos

Gbif.es

A close-up photograph of a cluster of small, vibrant purple flowers with white variegation on their petals, set against a blurred green background.

**Introducción a
Natusfera:**
crear una cuenta,
observaciones y proyectos

PRIMEROS PASOS



A person with long, wavy hair is standing in a forest, holding a large green fern leaf in front of their face. The person is wearing a light-colored cardigan over a white t-shirt and a chain bracelet. The background is a dense forest of tall, thin trees with green foliage. The overall tone is natural and serene.

CREAR UNA CUENTA

Crear una cuenta o perfil



Observaciones ▾ Especies ▾ Proyectos ▾ Lugares ▾ Guías Personas

Inicia sesión o [Crea una cuenta](#)



¡Crea una cuenta!

¡Explora!



CAT / ES / EN / EUS / GAL / IT

look | App: Android & iOS



Crear una Cuenta o perfil



O también puedes...

 Inicia sesión con
Facebook

 Inicia sesión con
Twitter

 Inicia sesión con
Flickr

 Inicia sesión con
Google

 Inicia sesión con
Yahoo

 Inicia sesión con
SoundCloud

¡Únete a Natusfera!

Registro / nombre de usuario

Solo letras y números, sin espacios

Correo

gritoMunch@gmail.com

Contraseña

Confirmar contraseña

Tu zona horaria actual

Todas tus observaciones se harán en esta zona horaria a menos que especifiques lo contrario.

(GMT-10:00) Hawaii ▾

¡Sí, hacer una licencia de mis fotos, sonidos y observaciones para que los científicos puedan usar mis datos!

Selecciona esta caja si quieres aplicar una [Creative Commons Attribution-NonCommercial license](#) a tus fotos. Puedes escoger una licencia diferente o quitarla después, pero esta es la mejor licencia para compartir datos con los investigadores.

Crea una cuenta



Pon el nombre de
usuario que
quieras y un
correo con tu
contraseña



Perfil



Tu perfil

[Inicio](#) [Observaciones](#) [Calendario](#) [Listas](#) [Diario](#) [Identificaciones](#) [Proyectos](#) [Perfil](#)

Soy «gritoMunch» y me encantan los bichos, de todo tipo. Soy especialista en insectos y arácnidos.

[Editar tu perfil](#)

Puedes editar tu perfil y poner el texto que quieras sobre ti

Algunas personas a las que estás siguiendo



jalbala
134 observaciones



pau_guzman
43 observaciones



bioinigo
813 observaciones



jaume-piera
526 observaciones



katia
35 observaciones



anarana
156 observaciones



agustiescobar
7 observaciones



bernat
333 observaciones

[Ver todo »](#)

¿Desea presumir algunos de sus taxones favoritos aquí? Crear una lista titulados "Favoritos" y las adiciones más recientes aparecerán en este espacio.



- 506 observaciones
- 436 especies
- 1 lista
- 1268 identificaciones
- 13 seguidores
- siguiendo 8 personas
- felipecastilla es un revisor
- Editar la cuenta y perfil

Puedes editar tu perfil y poner el texto que quieras sobre ti

[« Regresa a tu perfil](#)

Editar tu cuenta y perfil



Icono / Foto

[Cambiar](#)

Nombre de usuario *

gritoMunch

Email *

gritoMunch@gmail.com

Name

Time zone

Todas tus observaciones se harán en esta zona horaria a menos que especifiques lo contrario.

(GMT+01:00) Madrid ▾

Locale

Locale permite configurar el idioma y las preferencias de formato de fecha.

Español ▾

Place

Personaliza algunos aspectos de la web para un lugar concreto, como los nombres comunes.

Comienza a teclear el nombre d ▾

Cuéntales a todos un poco sobre ti

Soy «gritoMunch» y me encantan los bichos, de todo tipo. Soy especialista en insectos y arácnidos.

Email Settings

Reciba notificaciones por correo cuando las personas lo dejen

 Comentarios

Configuración del cambio de especies y grupos

 ...

Cuentas vinculadas

[Conectarse a Facebook](#)[Conectarse a Twitter](#)[Conectarse a Flickr](#)[Conectarse a Google](#)[Conectarse a Yahoo](#)[Conectarse a SoundCloud](#)

Conectar tu cuenta de Natusfera con cuentas en otros sitios te permitirá ingresar a Natusfera usando las credenciales de esos sitios.

Cuentas de alojamiento de fotos

- [Vincular o desvincular su cuenta de Flickr »](#)
- [Vincular o desvincular su cuenta de Picasa »](#)
- [Vincular o desvincular su cuenta de Facebook »](#)

[Cambiar tu contraseña](#)[Eliminar su cuenta](#)

Perfil

Configuración

Siempre que quieras lo puedes editar, actualizar o modificar



A person with long, wavy hair is standing in a forest, holding a large green fern leaf in front of their face. The person is wearing a light-colored, textured cardigan over a white t-shirt. The background is a dense forest of tall, thin trees with green foliage. The overall tone is natural and serene.

OBSERVACIONES



¿Qué es una observación?

- Una observación es el qué, el dónde y el cuándo de un descubrimiento en la naturaleza.

¿Qué se puede incluir?

- Natusfera ofrece un lugar donde guardar/explorar esta información junto a textos, fotos, sonidos y etiquetas.
- Natusfera promueve el registro de todas las observaciones, ya sean simples identificaciones de especies o bien descripciones narrativas.



Observaciones del tablero

- **Añadir** observaciones propias con imágenes, sonidos, etc.
- **Colaborar** identificando las observaciones de otros usuarios (“Ayuda por favor”)
- **Explorar** las observaciones de toda la comunidad



Tuyas



ayuda por favor



CAT / ES / EN / EUS / GAL / IT

Búsqueda de observaci



120926
observaciones

9623
especies

6462
personas

felipecastilla - *Thomisus onustus*, PORTUGAL: Baixo Alentejo, Santiago do Cacém, murallas del castillo (Google, OSM)

Añadir
observaciones

Observaciones



Observaciones ▾ Especies ▾ Proyectos ▾ Lugares ▾ Guías Personas



gritoMunch 0 0 Ti



Tus observaciones

Inicio Observaciones Calendario Listas Diario Identificaciones Proyectos Perfil

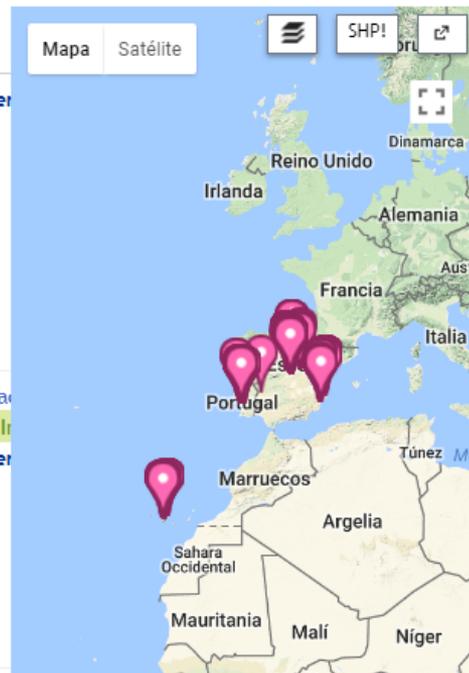
Añade observaciones

Modifica grupo

Buscar



Fotos / Sonidos	Especie / Nombre del taxón	Fecha de observación	Lugar	Fecha agregada	
  4 fotos »	<i>Plumbago europaea</i>	Septiembre 23, 2017	Madrid: Manzanares El Real, ermita de Nuestra Señora de la Peña Sacra (Google, OSM)	25 sep. 2017 09:13 AM CEST	Editar Ver
 	<i>Buitre común</i> <i>Gyps fulvus</i>	Septiembre 23, 2017	Madrid: Manzanares El Real, ermita de Nuestra Señora de la Peña Sacra (Google, OSM)	25 sep. 2017 09:11 AM CEST	1 Identificación Grado de Identificación Editar Ver





Añadir una observación

¿Qué viste? Ayuda con nombre científico?



Especies desconocidas

¿Fue cautiva / cultivado?

¿Cuándo lo viste?

(GMT+01:00) Madrid

ej. "2017-10-03 12:16:15", ayer a las 4 de la tarde

Descripción original

¿Dónde estabas?

Nombre del lugar donde realizó la observación

Latitud:
Precisión
(metros):

Longitud:
Fuente:

[Editar](#)



Añadir: Grupo · De la lista · Importar · De fotos

Añadir contenido digital

Selecciona una o más fotos

Ningún archivo seleccionado

¿Sinc obs. con metadatos foto?

[Limpiar](#)

También tenemos conexión con [Flickr](#), [Picasa](#) y [Facebook](#) para tus imágenes.

Incluye un nombre si no lo sabes puedes pedir ayuda a la comunidad de Natusfera para que alguien lo identifique e indicar si es cautiva o cultivada

Añadir observaciones



Añadir una observación

¿Qué viste? ¿Ayuda con nombre científico?

Musca domestica

Buscar



Musca domestica

 ¿Fue cautiva / cultivado?

¿Cuándo lo viste?

2017-09-30

(GMT+01:00) Madrid

ej. "2017-10-03 12:16:15", ayer a las 4 de la tarde

Descripción original

¿Dónde estabas?

Guadalajara: Mandayona, en...

Latitud:

Longitud:

[Editar](#)

Precisión

Fuente:

(metros):



Añadir contenido digital

Añadir fotos

Añadir un sonido

Selecciona una o más fotos

Elegir archivos 2 archivos

 ¿Sinc obs. con metadatos fo[Limpiar](#)**Buscar archivo de ubicación**

También tenemos conexión con Flickr, Picasa y Facebook para tus imágenes.

[Vincula tu cuenta de Flickr](#)[Vincula tu cuenta de Picasa](#)[Vincula tu cuenta de Facebook](#)**Selecciona archivos relacionados****Añadir observaciones**

Rellena metadatos
(fecha, lugar,
descripción, etc.)



Añadir
observaciones

Añadir una observación

¿Qué viste? ¿Ayuda con nombre científico?

Musca domestica

¿Fue cautiva / cultivado?

¿Cuándo lo viste?

ej. "2017-10-03 12:16:15", ayer a las 4 de la tarde

Descripción original

En el ...

Etiquetas Por favor, separar por comas

Más campos

Añadir un campo [Ver todos los campos](#)

Nota1: Te recomendamos el uso de los campos con la etiqueta (dwc) asociados al estándar Darwin Core que harán que el proceso de publicación a través de GBIF sea mucho más sencillo.

Nota2: Por favor, comprueba antes de crear un nuevo campo si algún usuario ya lo ha creado para evitar duplicidades.

Añadir: [Grupo](#) · [De la lista](#) · [Importar](#) · [De fotos](#)

Añadir contenido digital

Selecciona una o más fotos

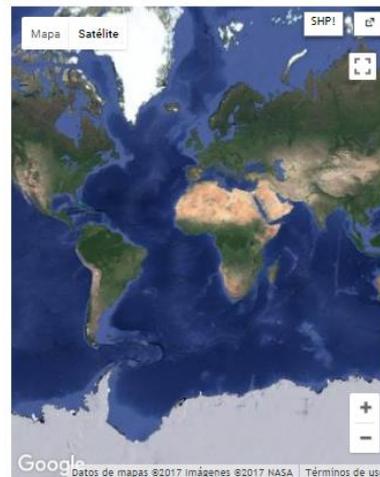
2 archivos

¿Sinc. obs. con metadatos foto?

También tenemos conexión con Flickr, Picasa y Facebook para tus imágenes.

¿Dónde estabas?

Latitud: Longitud: [Editar](#)
Precisión (metros): Fuente:



Cambiar geoprivacidad

Añadir observaciones

Guarda la observación



Añadir una observación

¿Qué viste? ¿Ayuda con nombre científico?



Musca domestica

Buscar

Musca domestica

¿Fue cautiva / cultivado?

¿Cuándo lo viste?

2017-09-30

(GMT+01:00) Madrid

ej. "2017-10-03 12:16:15", ayer a las 4 de la tarde

Descripción original

En el ...

Etiquetas Por favor, separar por comas

Más campos

Añadir un campo

Comienza a teclear

Crear un nuevo campo

Ver todos los campos

Nota 1: Te recomendamos el uso de los campos con la etiqueta (dwc) asociados al estándar Darwin Core que harán que el proceso de publicación a través de GBIF sea mucho más sencillo.

Nota 2: Por favor, comprueba antes de crear un nuevo campo si algún usuario ya lo ha creado para evitar duplicidades.

Guardar observación

Guardar y agregar otra

Cancelar

Añadir: Grupo · De la lista · Importar · De fotos

Añadir contenido digital

Añadir fotos

Añadir un sonido

Selecciona una o más fotos

Elegir archivos 2 archivos

¿Sinc. obs. con metadatos foto? [Limpiar](#)

También tenemos conexión con Flickr, Picasa y Facebook para tus imágenes.

Vincula tu cuenta de Flickr

Vincula tu cuenta de Picasa

Vincula tu cuenta de Facebook

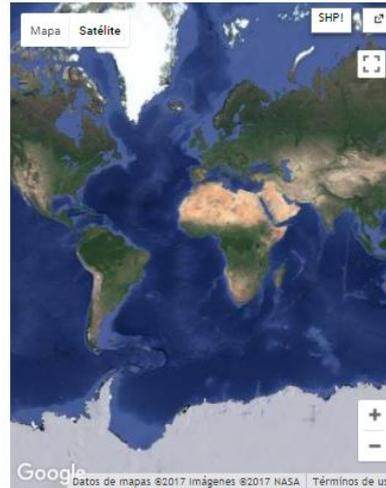
¿Dónde estabas?
Guadalajara: Mandayona, bar Milagros



Latitud:
Precisión
(metros):

Longitud:
Fuente:

[Editar](#)



Cambiar geoprivacidad Pública



La/s observación/es se ha/n actualizado exitosamente.

[« Regresa a tus observaciones](#)**Musca domestica**, observado por felipecastilla en Septiembre 30, 2017[✎ Editar](#)[➤ Añadir al proyecto](#)[📄 Copiar](#)[🗑 Eliminar](#)

Ubicación: *Guadalajara: Mandayona, bar Milagros*
 (Google, OSM)
 Lugares: [World Más...](#)
 Latitud 40.956407, Longitud -2.747769
 Precisión: 16m
 Geoprivacidad: [Pública](#) [Editar](#)

Foto © felipecastilla, algunos derechos reservados
[Añadir más fotos](#)

Descripción original*En el cuarto de baño del bar*

añadido: 03 oct 2017 14:34:53 CEST
[Añadir/edita más campos](#)

Comentarios e identificaciones

Tu Identificación: **Musca domestica**, un miembro de **Insecta** (Clase Insecta) [Quitar](#)

Publicado por tú [hace 2 minutos](#)

Resumen de la identificación

Tu Identificación:
Musca domestica, un miembro
 de **Insecta** (Clase Insecta) [Quitar](#)

[Pedir "Ayuda por favor"](#)

¿Necesitas ayuda?

Evaluación de la calidad de datos

¿Identificador reconocido por la Comunidad?	No 0 personas concuerdan 0 personas no concuerdan	
¿Fecha?	Sí	
¿Geo referenciado?	Sí	
¿Fotos o sonidos?	Sí	
¿El organismo es salvaje?	Desconocido ¿Qué te parece?	Sí / No
¿El lugar parece correcto?	Desconocido ¿Qué te parece?	Sí / No
¿La fecha parece correcta?	Desconocido ¿Qué te parece?	Sí / No
¿Adecuada?	Sí	

Voilà!**Añadir observaciones**



PROYECTOS

Proyectos

[Crear proyecto nuevo](#)

Los proyectos son una forma de agrupar en Natusfera tus observaciones con las de otras personas. Si te interesa comenzar un proyecto científico ciudadano o quieres utilizar Natusfera en tu centro educativo, ¡los proyectos son lo que estabas buscando! Para aprender a usarlos, consulta el tutorial de ayuda para proyectos.

Proyectos que administras



Biomaratón Madrid (CNC 2019)

El City Nature Challenge, es un bioblitz a nivel mundial que se va a celebrar del 26 al 29 de abril de 2019...



El Forestal de Villaviciosa de Odón

Este proyecto alberga la biodiversidad de El Forestal, un parque forestal histórico de Villaviciosa de Odón



Biodiversidad en el río Guadalix en torno al Azud de El Mesto

Biodiversidad en el río Guadalix en torno al Azud de El Mesto. Actividad de la SARJB para la promoción de l...
Subproyecto de Excursiones de la Sociedad de Amigos del Real Jardín Botánico (SARJB)



Árboles singulares de la Casa de Campo

Aquí figuran las especies arbóreas consideradas singulares por su vinculación a la historia de la Casa d...



Casa de Campo de Madrid

Especies observadas en la Casa de Campo de Madrid. Incluye todas las especies – tanto autóctonas como alócto...



20171125 Excursión por Bustarviejo

Especies observadas en la actividad de Natusfera para la Sociedad de Amigos del Real Jardín Botánico (SARJB...
Subproyecto de Excursiones de la Sociedad de Amigos del Real Jardín Botánico (SARJB)



Excursiones de la Sociedad de Amigos del Real Jardín Botánico (SARJB)

Especies incluidas en las excursiones de la Sociedad de Amigos del Real Jardín Botánico (SARJB) de Madrid



Biodiversidad en los Montes de Valsain

Catálogo de las especies de los Montes de Valsain. Este proyecto incluye a las diversas especies –tanto aut...



Biodiversidad en el Monte de Boadilla

Biodiversidad en el Monte de Boadilla, creado por el IES Isaac Albéniz de Leganés, la Asociación para la Re...

[▶ Subproyectos](#)




PHALAENA - Mariposas nocturnas de España / Spanish moths

A través del proyecto PHALAENA, la Asociación Española para la Protección de las Mariposas y su Medio (ZERY...
Subproyecto de Lepidópteros de España



Ruderales y despistadas en Aravaca y alrededores

Reunir en un proyecto las observaciones de plantas vistas en rendijas de aceras, en alcantarillas, a la bas...



LiquenCity Madrid - Fuencarral-El Pardo

LiquenCity es un proyecto de ciencia ciudadana para determinar la diversidad de líquenes que viven en los á...
Subproyecto de LiquenCity Madrid

Creados recientemente



MARIPOSAS- Transecto muestreo mariposas Aranguren



Ruderales y despistadas en Aravaca y alrededores

Reunir en un proyecto las observaciones de plantas vistas en rendijas de aceras, en alcantarillas, a la bas...



PLANTAS- Transecto muestreo mariposas Aranguren

Identificar las especies de plantas en un recorrido de 1km en el Valle de Aranguren. El recorrido se realiz...



Hh Wanted

A través del proyecto HhWanted, el IRTA, el Departament d'Agricultura y la Universitat de Barcelona pretend...



Parc de la Serralada Litoral (Herbari)



Biodiversifiquem Castellar del Vallès



Biodiversitat a la Fundació Plegadis

Plegadis és un centre d'educació ambiental multidisciplinari, ubicat a la plana deltaica de l'Ebre, al term...



Ocells a Tarragona

Subproyecto de Entorn natural a Tarragona



Papallones i lepidòpters a Tarragona

Subproyecto de Entorn natural a Tarragona



[Examinar todos los proyectos »](#)

Proyectos y
subproyectos

Proyecto de la Biomaratón de Madrid (City Nature Challenge 2019)



AÑADIR
OBSERVACIONES



Biomaratón Madrid (CNC 2019)

April 26, 2019 to April 29, 2019

Proyectos

Los proyectos son una forma de agrupar en Natusfera tus observaciones con las de otras personas. Si te interesa comenzar un proyecto científico ciudadano o quieres utilizar Natusfera en tu centro educativo, ¡los proyectos son lo que estabas buscando! Para aprender a usarlos, consulta el tutorial de ayuda para proyectos.

¡Cualquier usuario puede crear un proyecto!

Proyectos que administras



Salida Taller Natusfera Oct2017
Subproyecto de Real Jardín Botánico - CSIC



Real Jardín Botánico - CSIC

[Ver todos sus proyectos »](#)

Proyectos a los que te has unido



Salida Taller Natusfera Oct2017
Subproyecto de Real Jardín Botánico - CSIC



Fuentes del Jarama
Documentar la vegetación existente en el área como apoyo al proyecto "inventario de las tejedas del Mosquit..."



Bioblitz Monte de Boadilla, 20 de abril de 2017
Identificación de especies en el Monte de Boadilla (Bioblitz), creado por el IES Isaac Albéniz de Leganés, ...



SOS Polinizadores
Nuestro objetivo es fomentar la observación y el estudio de los insectos polinizadores y su relación con la...



PAPILIO - Mariposas diurnas de España / Day butterflies of Spain (Papilionidea)
A través del proyecto PAPILIO, la Asociación Española para la Protección de las Mariposas y su Medio (ZERYN...
Subproyecto de Lepidópteros de España



VIII Jornadas sobre información de biodiversidad y administraciones ambientales
Proyecto para introducir observaciones durante la visita a Montserrat



Proyectos y subproyectos

Proyecto nuevo

Título *

Tipo de proyecto

Los proyectos "Concurso" mostrarás una tabla que organiza a los colaboradores por el número de especies únicas observadas, mientras que los proyectos "Concurso de Observación" muestran una tabla que organiza a los colaboradores por el número total de observaciones.



- normal
- normal
- concurso
- concurso de observaciones
- evaluación
- bioblitz

Padre Proyecto

Select the parent from the drop down below...

Proyecto padre

Preferencia del conteo

¿Quieres que el número total de taxones del proyecto sea contando las especies, cualquier taxón o simplemente las categorías taxonómicas que figuran?

Ícono de proyecto (PNG, JPG, or GIF)

Se recortará a un cuadrado.

No se ha seleccionado ningún archivo.

Portada del proyecto (PNG, JPG, or GIF)

Imagen opcional que aparecerá en la parte superior de la página del proyecto. Debe ser de 950px de ancho y menor de 400 de alto.

No se ha seleccionado ningún archivo.

**Pon un nombre al proyecto.
También puede elegir el tipo
de proyecto**



Proyectos y subproyectos

Descripción

Describe el propósito de este proyecto.

Aquí puedes describir el proyecto

Términos

Términos que los nuevos usuarios deben aceptar antes de unirse a este proyecto.

Aquí puedes dar algunas indicaciones para los usuarios que quieran añadir observaciones al proyecto

Lista de verificación

Mostrar la lista total de especies o grupos

Muestra el número total de especies o grupos en las listas de proyectos junto con el número de especies o grupos observados.

Preferencia del conteo

¿Quieres que el número total de taxones del proyecto sea contando las especies, cualquier taxón o simplemente las categorías taxonómicas que figuran?

especies ▾



Proyectos y subproyectos

Si quieres, puedes definir las coordenadas

Ubicación

Si tu proyecto es acerca de un lugar específico, añade las coordenadas seleccionando el enlace del mapa o añádelas manualmente.

Latitud

Longitud

Tipo de mapa

terreno ▼

Nivel de acercamiento

Lugares de Natusfera

Comienza a teclear el nombre del ▼

¿No has encontrado el lugar que buscabas?

Crear un lugar nuevo. Asegúrate de que tiene límites y luego inténtalo de nuevo.

Mostrar en el mapa los límites del lugar

Puedes mostrar los límites del lugar en la página de tu proyecto solo los tiene.

Busca en el mapa



Proyectos y subproyectos

Reglas De Observación

Puedes seleccionar reglas para determinar qué observaciones se pueden agregar a este proyecto, como limitar las observaciones a un lugar determinado. Nota: "ser observado en el lugar" se basa actualmente en Lugares de Natusfera y solo se pueden limitar las observaciones al rectángulo más pequeño que incluya un lugar. Si tienes más de una regla para un tipo de proyecto, las observaciones serán válidas si cumple al menos alguna de ellas. Por ejemplo, si tienes las reglas "debe estar en Amphibia" y "debe estar en Reptilia", entonces el proyecto aceptará observaciones de reptiles y de anfibios.

La observación debe...

tener coordenadas

Quitar

Campos de observación

Se sugiere o solicita que los colaboradores que añadan observaciones a tu proyecto llenen estos campos.

Añadir un campo

Comienza a teclear

Añadir un campo

Crear un nuevo campo

Ver todos los campos

Códigos de rastreo

Si quieres poner un código de seguimiento cuando las personas hagan observaciones en tu proyecto, separa los códigos con comas. Se puede usar para rastrear la participación de las personas en diferentes fuentes. Cuando descargas las observaciones de tu proyecto con formato CSV puedes tener acceso a estos códigos de rastreo.

Crear

Cancelar

* Campo obligatorios

