



La biodiversidad al alcance de los ciudadanos

Gbif.es

A close-up photograph of a cluster of purple flowers with white variegated 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, 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.

CREAR UNA CUENTA

Crear una cuenta o perfil



Observaciones ▾ Especies ▾ Proyectos ▾ Lugares ▾ Guías Personas

Inicia sesión Crea una cuenta



¡Crea una cuenta!

¡Explora!



CAT / ES / EN / EUS / GAL

akiteko! @NatusferaCitSci ----- GAL: ¡Mira A Observación da Semán! ----- EN: Follow us on Twitter and stay up-to-date of the latest news! @Natu



22428
observaciones

4165
especies

2089
personas




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 woman with long, wavy hair is standing in a forest. She is holding a large green fern leaf in front of her face, completely obscuring it. She is wearing a light-colored, possibly white, top and a dark, patterned scarf. The background is a dense forest of tall, thin trees, with some foliage showing signs of autumn. The overall lighting is soft and natural, suggesting an overcast day.

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

Creación

¡E

10/201



Tuyas

ayuda por favor

Búsqueda de observaciones



CAT / ES / EN / EUS / GAL

Instagram | Facebook | App: Android & iOS [16/10/2017] - ES: ¡Mira la Observación de la Semana en nuestro Twitter, Instagram!

23956
observaciones

4348
especies

2177
personas



Jorge A. Murillo - *Taxus baccata*, Ontaneda (Google, OSM)

Añadir
observaciones

Observaciones



Observaciones ▾ Especies ▾ Proyectos ▾ Lugares ▾ Guías Personas



gritoMunch 0 0 T



Tus observaciones




Inicio Observaciones Calendario Listas Diario Identificaciones Proyectos Perfil

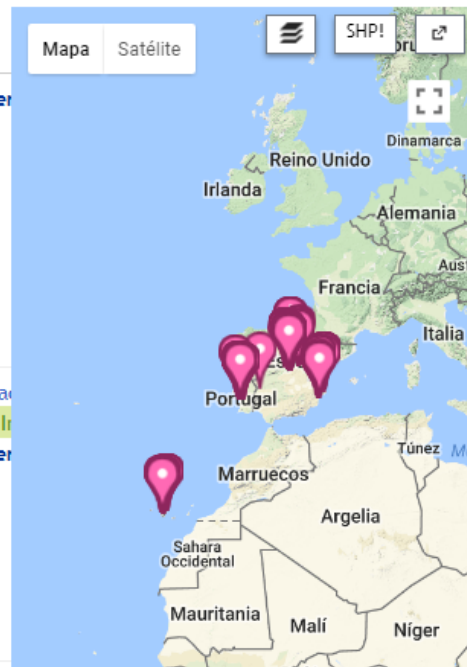
Añade observaciones

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
 	Buitre común <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?

[Buscar](#)

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

Añadir fotos

Añadir un sonido

Selecciona una o más fotos

Elegir archivos

Ningún archivo seleccionado

¿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](#)

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

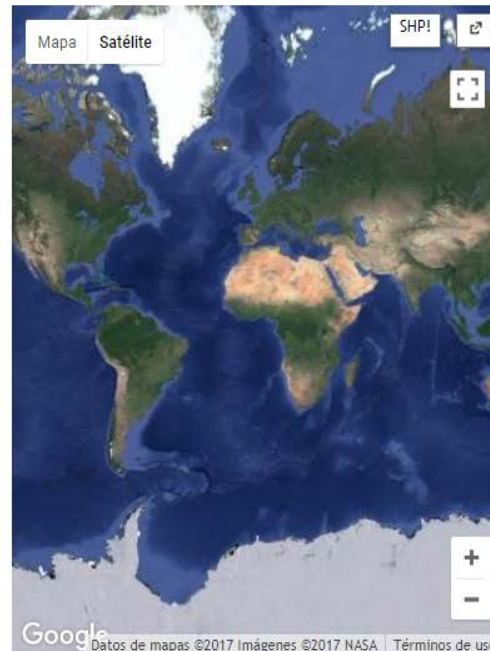
(GMT+01:00) Madrid

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

Descripción original

¿Dónde estabas?

Guadalajara: Mandayona, en...

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

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](#)

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.

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:
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

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.

Guardar observación

Guardar y agregar otra

Cancelar

¿Dónde estabas?

Guadalajara: Mandayona, bar Milagros



Latitud:
Precisión
(metros):

Longitud:
Fuente:

Editar



Cambiar geoprivacidad Pública

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



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: *Guadajara: 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 [Insects](#) (Clase Insecta) [Quitar](#)

Publicado por tú [hace 2 minutos](#)

Resumen de la identificación



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

[Pedir "Ayuda por favor"](#)

¿Necesitas ayuda?

Evaluación de la calidad de datos

¿Identificador reconocido por la Comunidad?	No	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

A close-up photograph of a brown bear's face, looking directly at the camera. The bear has thick, brown fur and a prominent black nose. The word "PROYECTOS" is overlaid in white, bold, sans-serif capital letters across the center of the bear's face.

PROYECTOS

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.

Proyectos que administras



Salida Taller Natusfera Oct2017

Subproyecto de Real Jardín Botánico - CSIC



Real Jardín Botánico - CSIC

► Subproyectos

[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



Creados recientemente



Parque de la Taconera - Taconerako Parkea

Este proyecto se ha creado como un ejemplo de las posibilidades que ofrece la ciencia ciudadana para reunir...



URBE amigos

El objetivo es lograr ser conscientes de la variedad de especies del reino animal que nos rodean. Es un eje...



I Jornada Ciència Ciutadana Marina

Jornada de ciència ciutadana: com la ciutadania pot participar de la ciència sobre el mar i els seus hàbitats...
Subproyecto de PLÀNCTON - Biodiversitat marina



Tejedas de la Sierra de Ayllón

observaciones de tejos y de vegetación acompañante en tejedas del área de la Sierra de Ayllón como soporte ...



Torcas, torcales y lagunas

Vegetación en las torcas, lagunas y pinares de Cuenca, entre Cañada del Hoyo y Palancares



Valderredible

Catalogar especies animales y vegetales del Municipio



Monte Hijedo

Catalogar las especies animales y vegetales del monte.



diverCITY Dresden Neustadt

diverCITY is an experimental project to register urban biodiversity in one of Dresden's vibrant neighborhoods...



Fuentes del Jarama

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



[Examinar todos los proyectos »](#)

Proyecto de la Biomaratón de Madrid (City Nature Challenge 2018)



CNC 2018 Madrid

Clipboard

Proyectos

[Crear proyecto nuevo](#) [Buscar](#)

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

[Subproyectos](#)[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?

especies

Ícono de proyecto (PNG, JPG, or GIF)

Se recortará a un cuadrado.

Examinar... 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.

Examinar... 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 tecle

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



