

El Sistema de Información de la Naturaleza de Euskadi

Marta Iturribarria

Octubre 2015

EUSKO JAURLARITZA



GOBIERNO VASCO

Preliminares

■ Sistema

❖ RAE:

“Conjunto de cosas que **relacionadas** entre sí ordenadamente contribuyen a determinado objeto”.

■ Objeto

❖ Protección del medio natural

■ Información

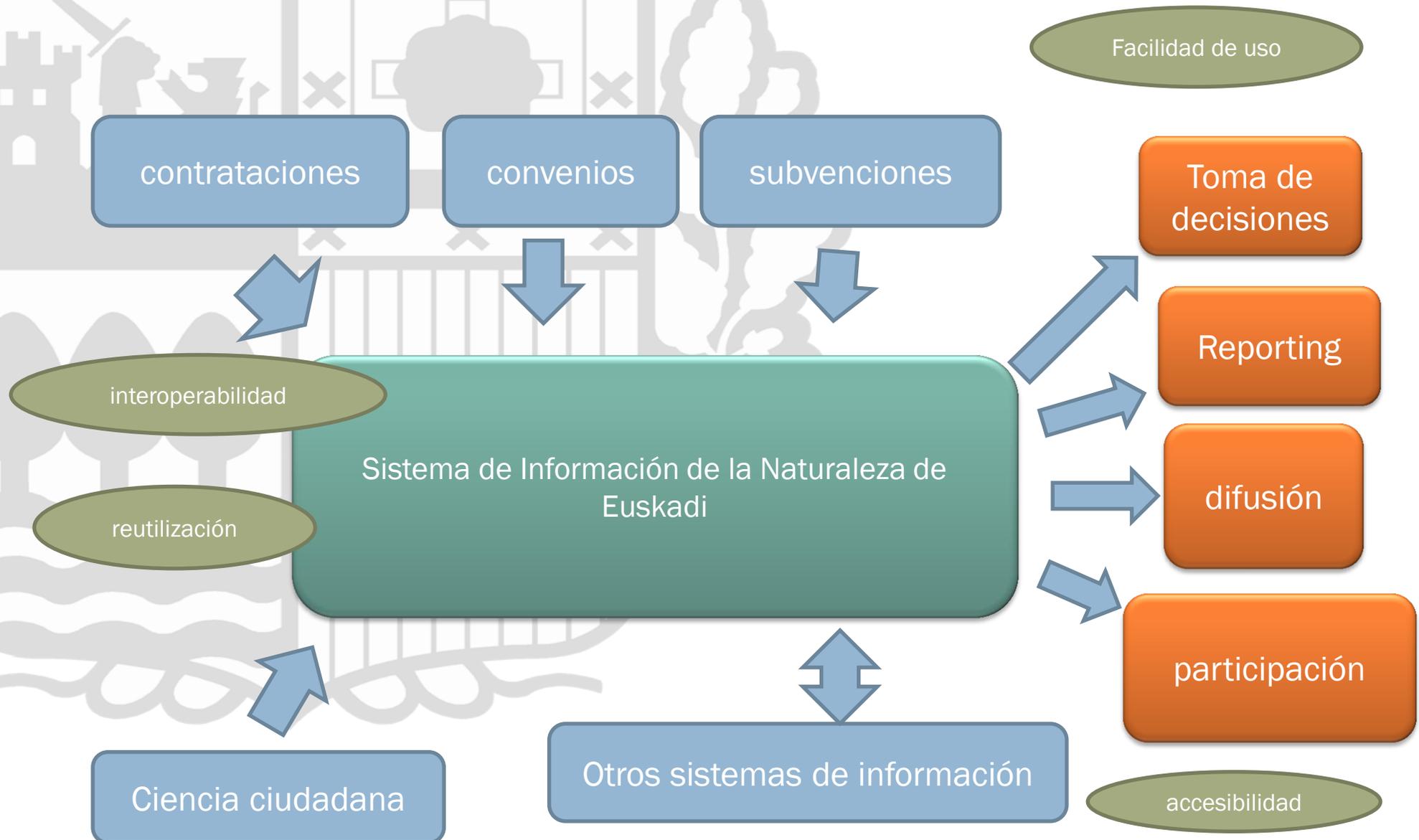
❖ Datos, documentos, fotografías, vídeos, mapas, ...

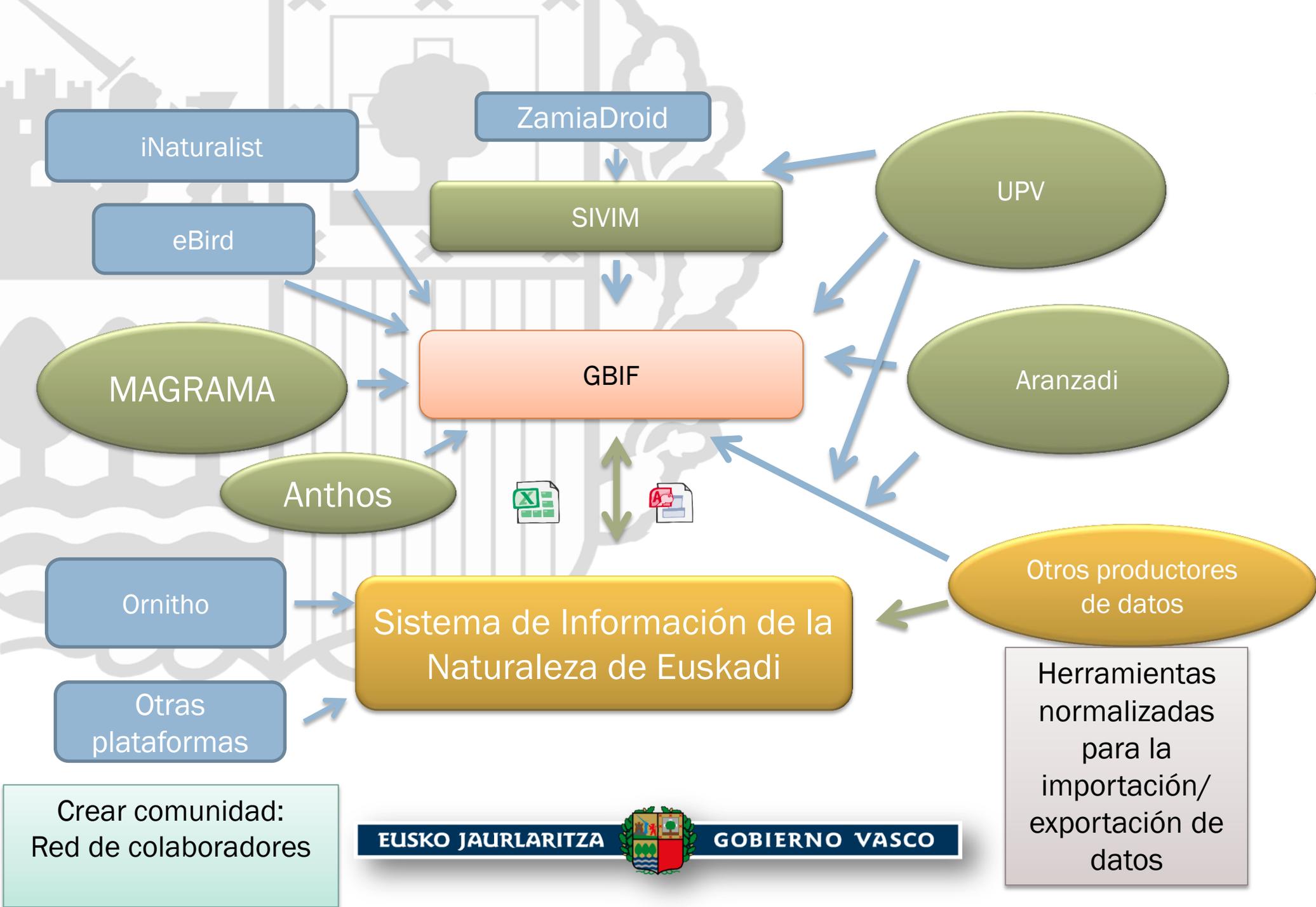
Hechos

- Necesitamos disponer de información de calidad para tomar buenas **decisiones** y **corresponsabilizarnos** en proteger nuestro capital natural.
- La información sobre biodiversidad es una información **compleja**, con una base de **conocimiento científico** importante, muy especializada.
- **Muchos agentes** (universidad, centros de investigación, empresas consultoras, sociedades naturalísticas, administración pública, etc.) producen conocimiento de alta calidad.
- Gran parte de la información existente **no se suele utilizar** en la toma de decisiones.

El Sistema

- Infraestructura organizada de datos relacionados
- Comunidad de conocimiento:
 - ❖ aprovechar los conocimientos adquiridos
 - ❖ enfoques comunes
 - ❖ resolver problemas
 - ❖ coordinación y trabajo conjunto
 - ❖ evitar la duplicación de esfuerzos
 - ❖ fortalecer la relación entre los distintos sectores implicados en la protección del medio natural
 - ❖ visibilizar la labor de todos los agentes
 - ❖ poner en valor nuestro patrimonio natural
- La información está accesible a través de Internet (www.euskadi.eus/natura)
- La versión simplificada para dispositivos móviles (www.euskadi.eus/naturamovil) es también un instrumento de sensibilización y educación ambiental





iNaturalist

eBird

ZamiaDroid

SIVIM

UPV

MAGRAMA

GBIF

Aranzadi

Anthos



Ornitho

Sistema de Información de la Naturaleza de Euskadi

Otros productores de datos

Otras plataformas

Herramientas normalizadas para la importación/exportación de datos

Crear comunidad: Red de colaboradores

Datos del País Vasco en GBIF

Registros

Avisar de un error
(email > feedback@gbif.es)

Personalizar filtros

Filtrar registros por:

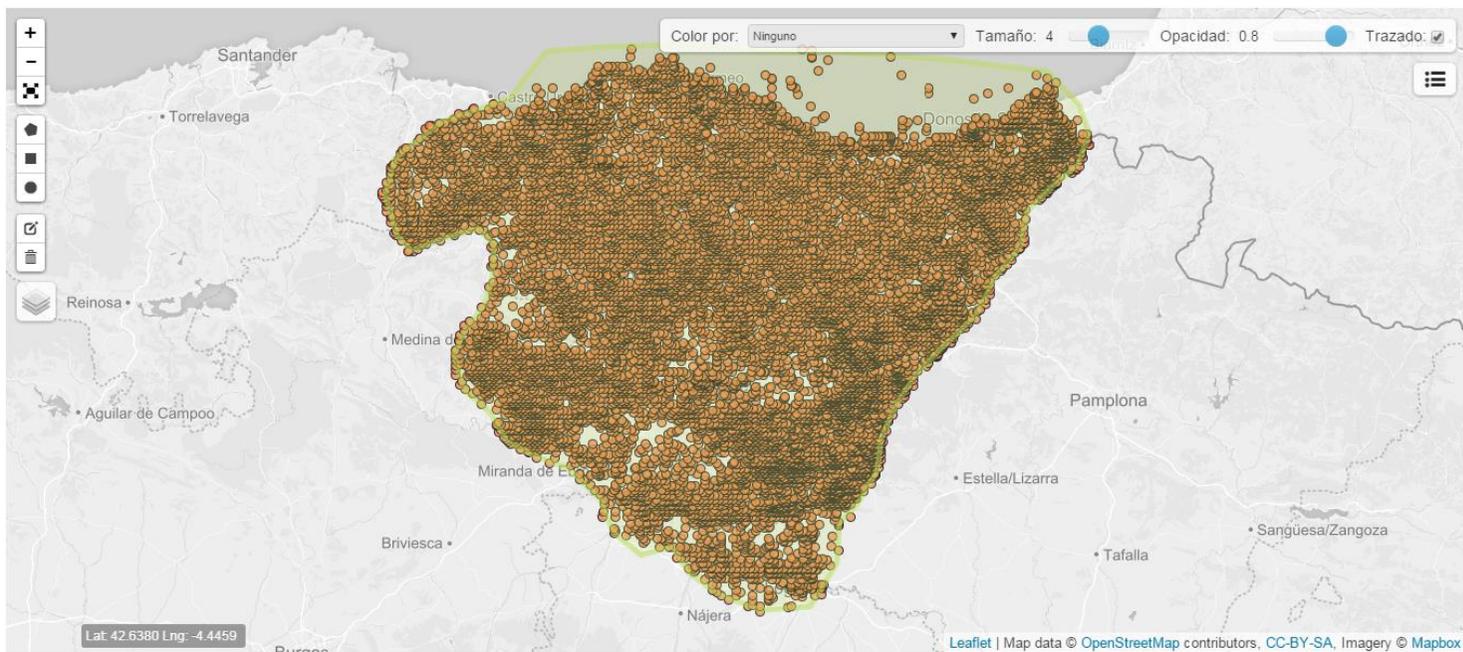
- Taxonomía
- Biogeografía
- Fecha
- Detalles
- Atribución
- Chequesos sobre el registro
- Misceláneo

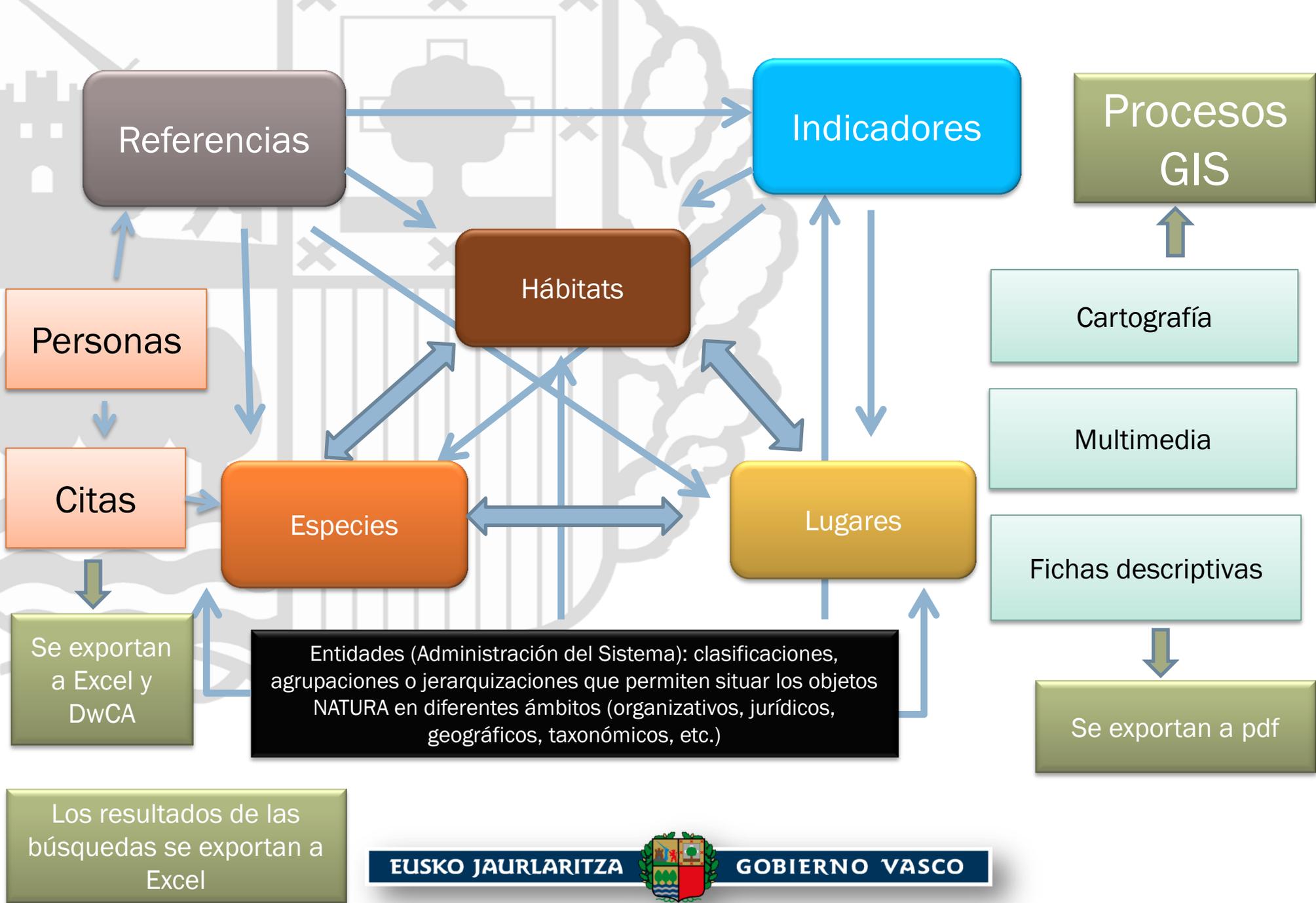
430.545 resultados para [all records]

Filtros seleccionados: Spatial filter: POLYGON x

Registros Mapa Estadísticas

Descargar mapa





Referencias

Indicadores

Procesos GIS

Personas

Hábitats

Cartografía

Citas

Especies

Multimedia

Lugares

Fichas descriptivas

Se exportan a Excel y DwCA

Entidades (Administración del Sistema): clasificaciones, agrupaciones o jerarquizaciones que permiten situar los objetos NATURA en diferentes ámbitos (organizativos, jurídicos, geográficos, taxonómicos, etc.)

Se exportan a pdf

Los resultados de las búsquedas se exportan a Excel



www.euskadi.eus/natura

www.euskadi.eus/naturamovil

Cómo colaborar

- Cualquier persona que posea información de interés sobre la naturaleza del País Vasco podrá publicarla en el Sistema de Información de la Naturaleza de Euskadi y figurará en el listado de colaboradores junto con su ficha personal.
- La información que puede ser incorporada es:
 - ❖ Fichas descriptivas de Especies, Hábitats y Lugares.
 - ❖ Multimedia: fotografías, vídeos y audio (ficheros o URL)
 - ❖ Referencias: artículos, páginas web, presentaciones, estudios, etc. (ficheros o URL)
 - ❖ Indicadores
 - ❖ Cartografía
 - ❖ Citas de distribución de especies
 - ❖ Listados de especies y estado de conservación de las poblaciones asociadas a un Lugar/Hábitat
 - ❖ Nombres científicos
 - ❖ Taxonomía

Medios para aportar información

■ Extranet

- ❖ actualizar las fichas descriptivas de Especies, Hábitats y Lugares, incorporar elementos multimedia, referencias e indicadores

■ Modelos normalizados (Excel y Access):

- ❖ citas y relaciones
- ❖ Nombres científicos
- ❖ Taxonomía
- ❖ Referencias

■ A través de otras plataformas vinculadas al Sistema de Información de la Naturaleza de Euskadi o a GBIF

Próximo evento

 II JORNADAS DE NATURALEZA Y CIENCIA
CIUDADANA. 18 y 19 noviembre



Marta Iturribarria
Departamento de Medio Ambiente y Política Territorial
Gobierno Vasco

hari-berdea@euskadi.eus

www.ingurumena.net

natura.blog.euskadi.net

<https://twitter.com/#!/IngurumenEJGV>

<http://www.facebook.com/Ingurumena>

<http://ingurumena.blog.euskadi.net>

<http://issuu.com/ingurumena>

<https://www.youtube.com/user/IngurumenaEJGV>

EUSKO JAURLARITZA



GOBIERNO VASCO