Segundos jueves de
educación ambiental
en la ETSI-UHU
online

JUEVES 21 DE ABRIL DE 2022

EL ESPACIO NATURAL DE DOÑANA Y EL TURISMO.



José Juan Chans
GERENTE ESPACIO NATURAL DE DOÑANA

Coordinadores_

Mª Carmen Raso
Fundación Doñana 21

Enrique Torres
Universidad de Huelva

Organiza_

Universidad de Huelva
Departamento de Ciencias Agroforestales

ETSI
ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR de INGENIERÍA
uhu.es

Colabora_

Junta de Andalucía
Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible



EL ESPACIO NATURAL DE DOÑANA

Y EL TURISMO.

José Juan Chans Pousada.

Gerente. Espacio Natural de Doñana

ETSI-UHU, 21 de abril de 2022

JUNTA DE ANDALUCIA

RED DE PARQUES NACIONALES

Segundos jueves de

educación ambiental

en la **ETSI-UHU**

online

JUEVES 21 DE ABRIL DE 2022

EL ESPACIO NATURAL DE DOÑANA Y EL TURISMO.



José Juan Chans

GERENTE ESPACIO NATURAL DE DOÑANA

Coordinadores_

Mª Carmen Raso
Fundación Doñana 21

Enrique Torres
Universidad de Huelva

Organiza_

Universidad de Huelva
Departamento de Ciencias Agroforestales

ETSI
ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR de INGENIERÍA
uhu.es

Colabora_

Junta de Andalucía
Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible



Segundos jueves de

educación ambiental

en la **ETSI-UHU**

online

JUEVES 21 DE ABRIL DE 2022

EL ESPACIO NATURAL DE DOÑANA Y EL TURISMO.



José Juan Chans

GERENTE ESPACIO NATURAL DE DOÑANA

Coordinadores_

Mª Carmen Raso
Fundación Doñana 21

Enrique Torres
Universidad de Huelva

Organiza_

Universidad de Huelva
Departamento de Ciencias Agroforestales

ETSI
ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR de INGENIERÍA
uhu.es

Colabora_

Junta de Andalucía
Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible







Segundos jueves de
educación ambiental
en la **ETSI-UHU**
online

JUEVES 21 DE ABRIL DE 2022

EL ESPACIO NATURAL DE DOÑANA Y EL TURISMO.



José Juan Chans
GERENTE ESPACIO NATURAL DE DOÑANA

Coordinadores_

Mª Carmen Raso
Fundación Doñana 21

Enrique Torres
Universidad de Huelva

Organiza_

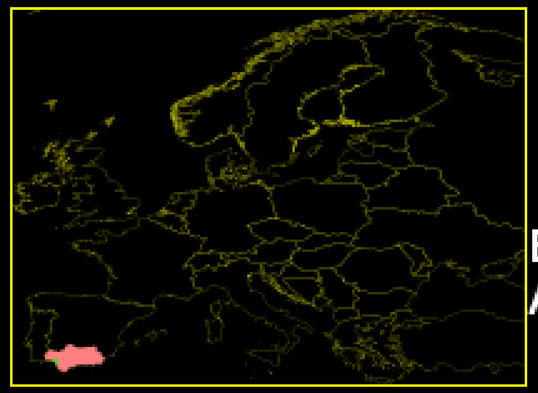
Universidad de Huelva
Departamento de Ciencias Agroforestales

ETSI
ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR de INGENIERÍA
uhu.es

Colabora_

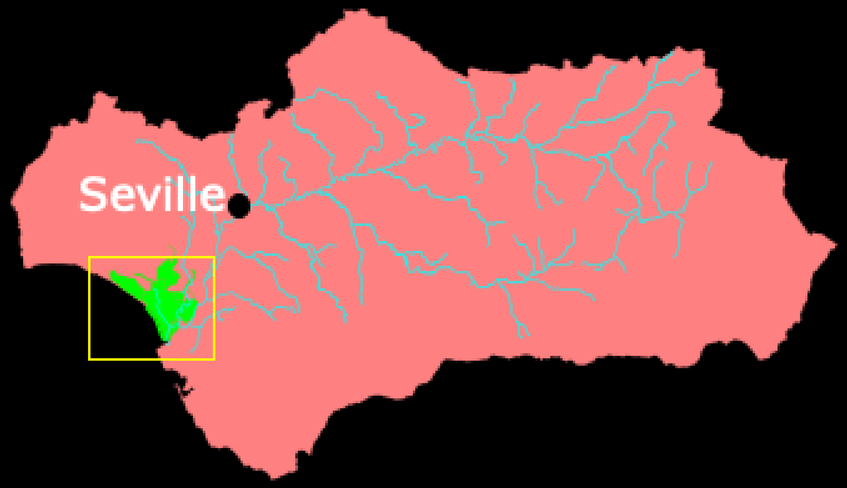
Junta de Andalucía
Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible

Comarca de Doñana y Espacio Natural de Doñana



España
Andalucia





- Parque Nacional (537 km²)
- Parque Natural (663 km²)
- Z. Protección Especial (70 km²)
- Comarca de Doñana (2900 km²)

Cuenca del Río Guadalquivir

Nº Habitantes: 186.409.

Segundos jueves de
educación ambiental
en la **ETSI-UHU**
online

JUEVES 21 DE ABRIL DE 2022

EL ESPACIO NATURAL DE DOÑANA Y EL TURISMO.



José Juan Chans
GERENTE ESPACIO NATURAL DE DOÑANA

Coordinadores_

Mª Carmen Raso
Fundación Doñana 21

Enrique Torres
Universidad de Huelva

Organiza_

Universidad de Huelva
Departamento de Ciencias Agroforestales

ETSI
ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR de INGENIERÍA
uhu.es

Colabora_

Junta de Andalucía
Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible
DOÑANA 21, FUNDACIÓN PÚBLICA ANDALUZA

BIODIVERSIDAD





- VEGETACION >1000
- PECES 72
- ANFIBIOS 11
- REPTILES 23
- AVES 419
- MAMIFEROS 37

Segundos jueves de

educación ambiental

en la **ETSI-UHU**

online

JUEVES 21 DE ABRIL DE 2022

EL ESPACIO NATURAL DE DOÑANA Y EL TURISMO.



José Juan Chans

GERENTE ESPACIO NATURAL DE DOÑANA





Coordinadores_

Mª Carmen Raso
Fundación Doñana 21

Enrique Torres
Universidad de Huelva

Organiza_

Universidad de Huelva
Departamento de Ciencias Agroforestales

ETSI
ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR de INGENIERÍA
uhu.es

Colabora_

Junta de Andalucía
Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible
DOÑANA 21, FUNDACIÓN PÚBLICA ANDALUZA

Segundos jueves de
educación ambiental
en la **ETSI-UHU**
online

JUEVES 21 DE ABRIL DE 2022

EL ESPACIO NATURAL DE DOÑANA Y EL TURISMO.



José Juan Chans
GERENTE ESPACIO NATURAL DE DOÑANA

Coordinadores_

Mª Carmen Raso
Fundación Doñana 21

Enrique Torres
Universidad de Huelva

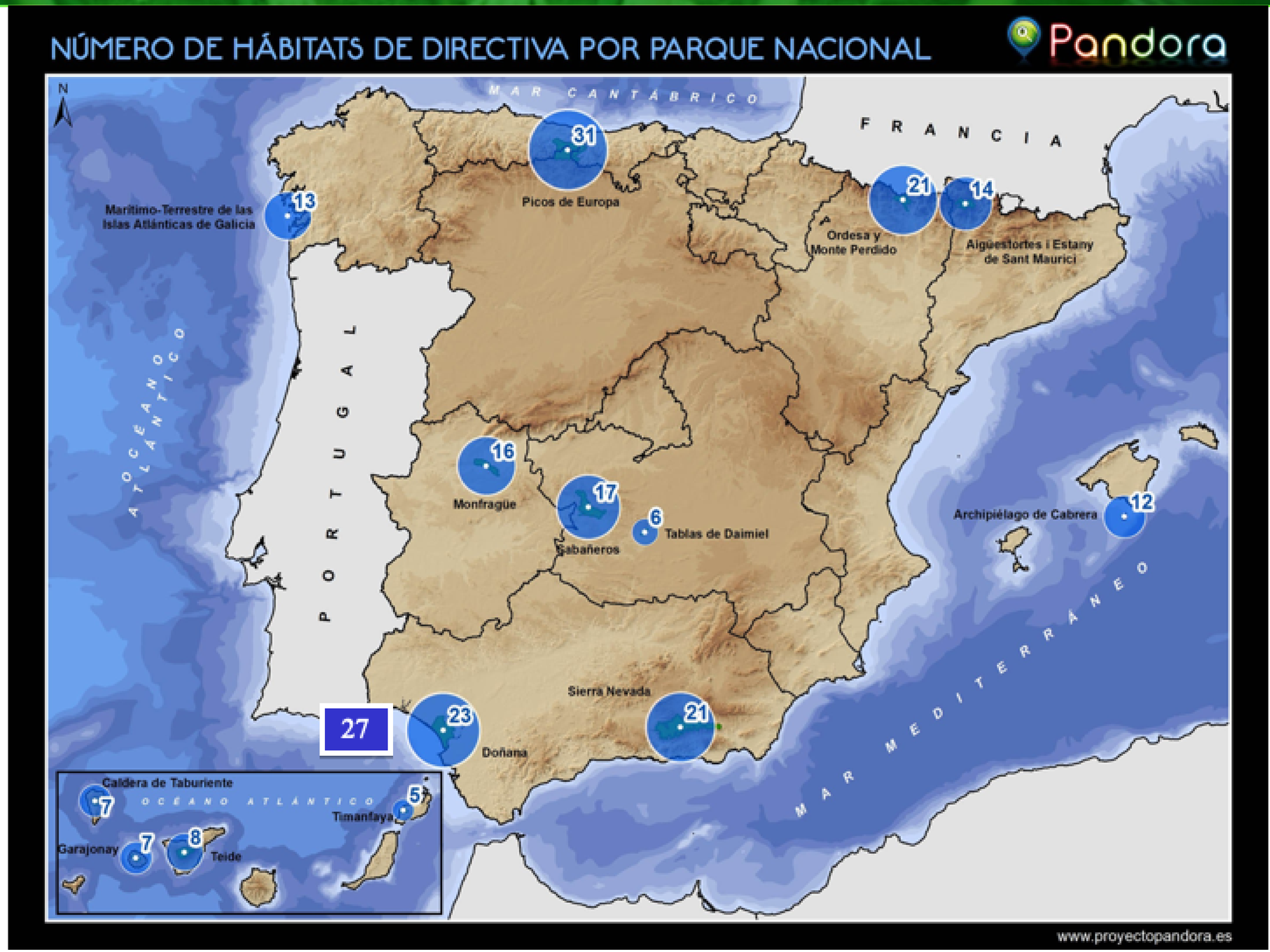
Organiza_

Universidad de Huelva
Departamento de Ciencias Agroforestales

ETSI
ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR de INGENIERÍA
uhu.es

Colabora_

Junta de Andalucía
Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible
DOÑANA 21, FUNDACIÓN PÚBLICA ANDALUZA



Segundos jueves de
educación ambiental
en la **ETSI-UHU**
online

JUEVES 21 DE ABRIL DE 2022

EL ESPACIO NATURAL DE DOÑANA Y EL TURISMO.



José Juan Chans
GERENTE ESPACIO NATURAL DE DOÑANA

Coordinadores_

Mª Carmen Raso
Fundación Doñana 21

Enrique Torres
Universidad de Huelva

Organiza_

Universidad de Huelva
Departamento de Ciencias Agroforestales

ETSI
ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR de INGENIERÍA
uhu.es

Colabora_

Junta de Andalucía
Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible

Reconocimientos Internacionales

	Inclusión de redes de carácter supranacional				Reconocimiento internacional		
Parque Nacional	Ramsar	Reserva de la Biosfera	Red Natura 2000	ZEPIM	Diploma Europeo[1]	Patrim. de la Humanid.	Carta Europea de Turismo Sostenible
Aigüestortes i Estany de Sant Maurici	■		■				
Archipiélago de Cabrera			■	■			
Cabañeros			■				
Caldera de Taburiente			■				
Doñana	■	■	■		■	■	■
Garajonay			■			■	
Islas Atlánticas de Galicia			■				
Ordesa y Monte Perdido		■	■		■	■	
Picos de Europa		■	■				
Sierra Nevada		■	■				■
Tablas de Daimiel	■	■	■				
Teide			■		■		
Timanfaya		■	■				

Segundos jueves de

educación ambiental

en la **ETSI-UHU**

online

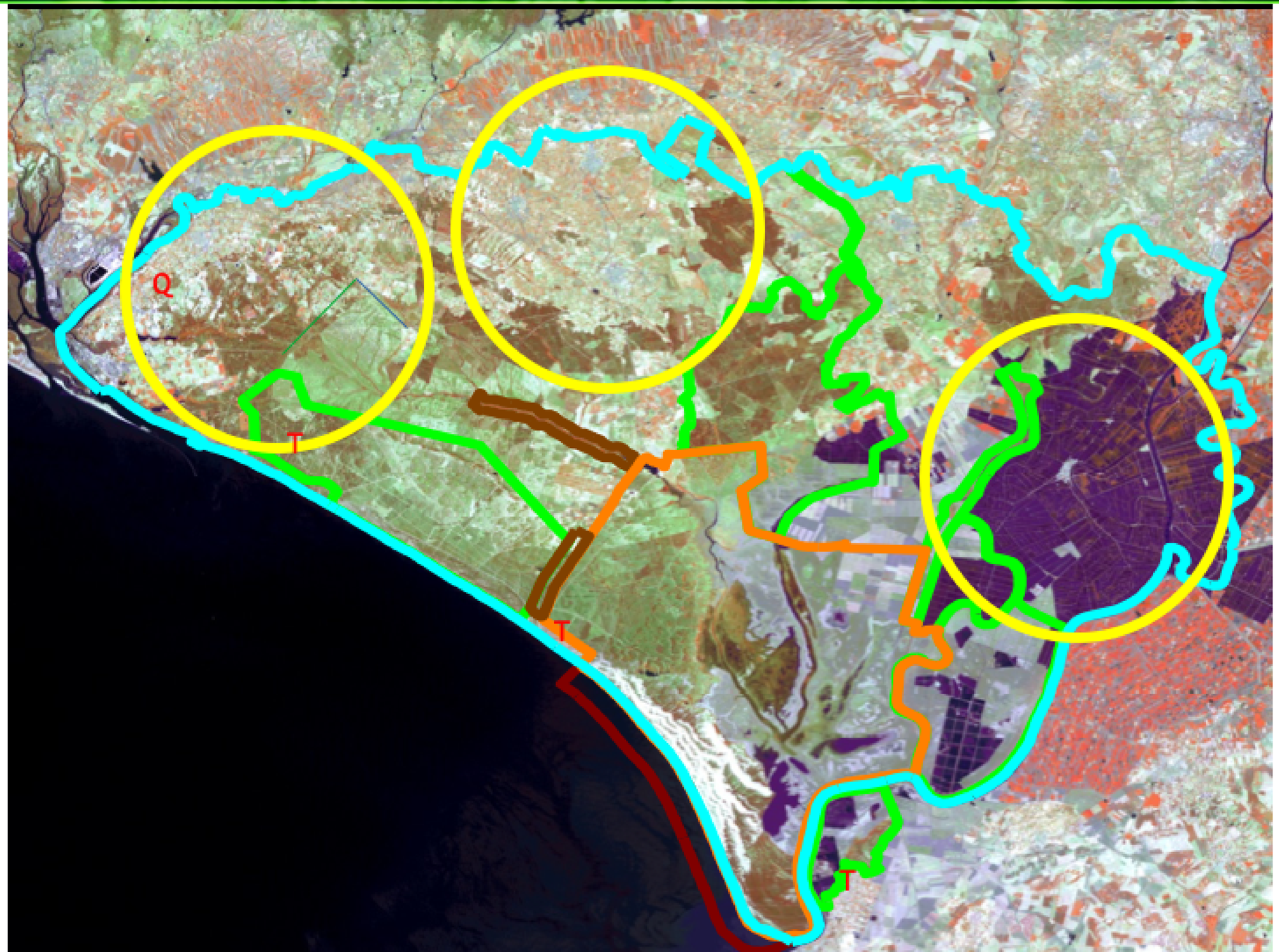
JUEVES 21 DE ABRIL DE 2022

EL ESPACIO NATURAL DE DOÑANA Y EL TURISMO.



José Juan Chans

GERENTE ESPACIO NATURAL DE DOÑANA



Coordinadores_

Mª Carmen Raso
Fundación Doñana 21

Enrique Torres
Universidad de Huelva

Organiza_

Universidad de Huelva
Departamento de Ciencias Agroforestales

ETSI
ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR de INGENIERÍA
uhu.es

Colabora_

Junta de Andalucía
Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible
DOÑANA 21, FUNDACIÓN PÚBLICA ANDALUZA

Segundos jueves de
educación ambiental
en la ETSI-UHU
online

JUEVES 21 DE ABRIL DE 2022

EL ESPACIO NATURAL DE DOÑANA Y EL TURISMO.



José Juan Chans
GERENTE ESPACIO NATURAL DE DOÑANA

Coordinadores_

Mª Carmen Raso
Fundación Doñana 21

Enrique Torres
Universidad de Huelva

Organiza_

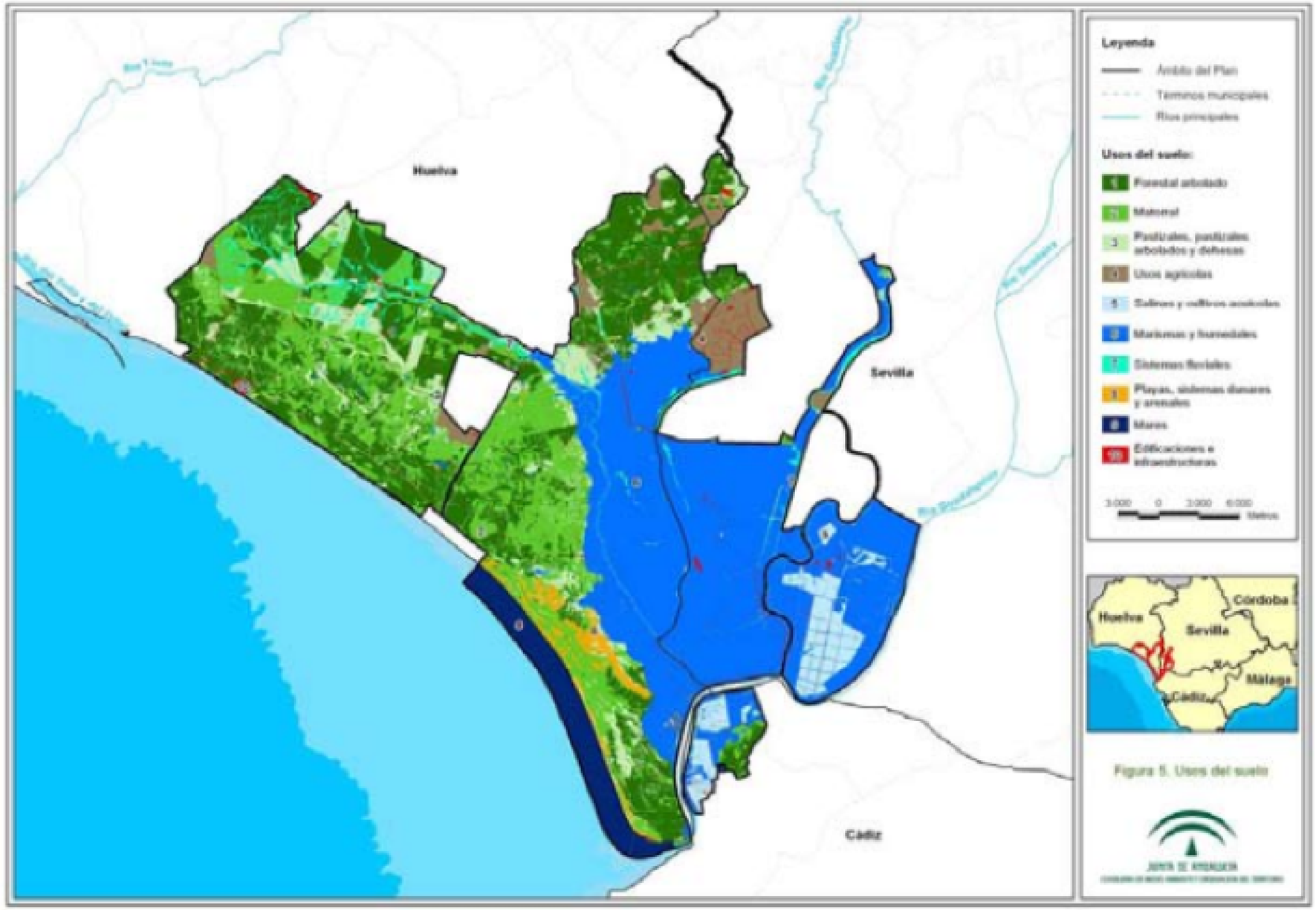
Universidad de Huelva
Departamento de Ciencias Agroforestales

ETSI
ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR de INGENIERÍA
uhu.es

Colabora_

Junta de Andalucía
Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible

Figura 5. Usos del suelo



Segundos jueves de
educación ambiental
en la **ETSI-UHU**
online

JUEVES 21 DE ABRIL DE 2022

EL ESPACIO NATURAL DE DOÑANA Y EL TURISMO.



José Juan Chans
GERENTE ESPACIO NATURAL DE DOÑANA

Coordinadores_

Mª Carmen Raso
Fundación Doñana 21

Enrique Torres
Universidad de Huelva

Organiza_

Universidad de Huelva
Departamento de Ciencias Agroforestales

ETSI
ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR de INGENIERÍA
uhu.es

Colabora_

Junta de Andalucía
Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible

TURISMO (OMT)

Se denomina turismo al conjunto de actividades que realizan los individuos durante sus viajes y estancias en lugares diferentes a los de su entorno habitual por un periodo de tiempo consecutivo inferior a un año. La actividad turística generalmente se realiza con fines de ocio, aunque también existe turismo por negocios y otros motivos.

Segundos jueves de
educación ambiental
en la **ETSI-UHU**
online

JUEVES 21 DE ABRIL DE 2022

EL ESPACIO NATURAL DE DOÑANA Y EL TURISMO.



José Juan Chans
GERENTE ESPACIO NATURAL DE DOÑANA

Coordinadores_

Mª Carmen Raso
Fundación Doñana 21

Enrique Torres
Universidad de Huelva

Organiza_

Universidad de Huelva
Departamento de Ciencias Agroforestales

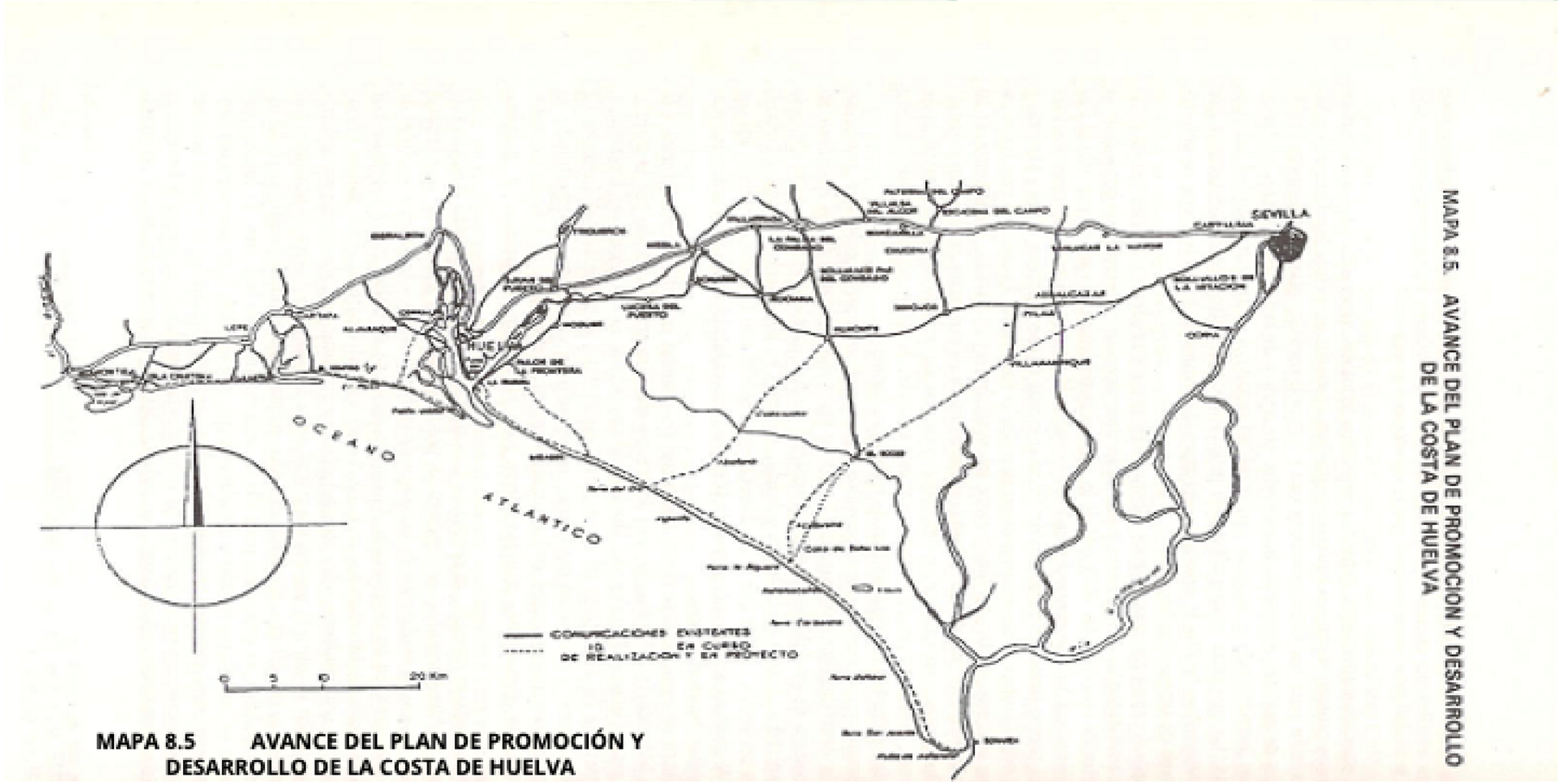
ETSI
ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR de INGENIERÍA
uhu.es

Colabora_

Junta de Andalucía
Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible

ANTECEDENTES TURÍSTICOS

DE LOS BALNEARIOS LITORALES AL PROYECTO DE PROMOCIÓN TURÍSTICA DE LA COSTA DE HUELVA



Segundos jueves de
educación ambiental
en la ETSI-UHU
online

JUEVES 21 DE ABRIL DE 2022

EL ESPACIO NATURAL DE DOÑANA Y EL TURISMO.



José Juan Chans
GERENTE ESPACIO NATURAL DE DOÑANA

Coordinadores_

Mª Carmen Raso
Fundación Doñana 21

Enrique Torres
Universidad de Huelva

Organiza_

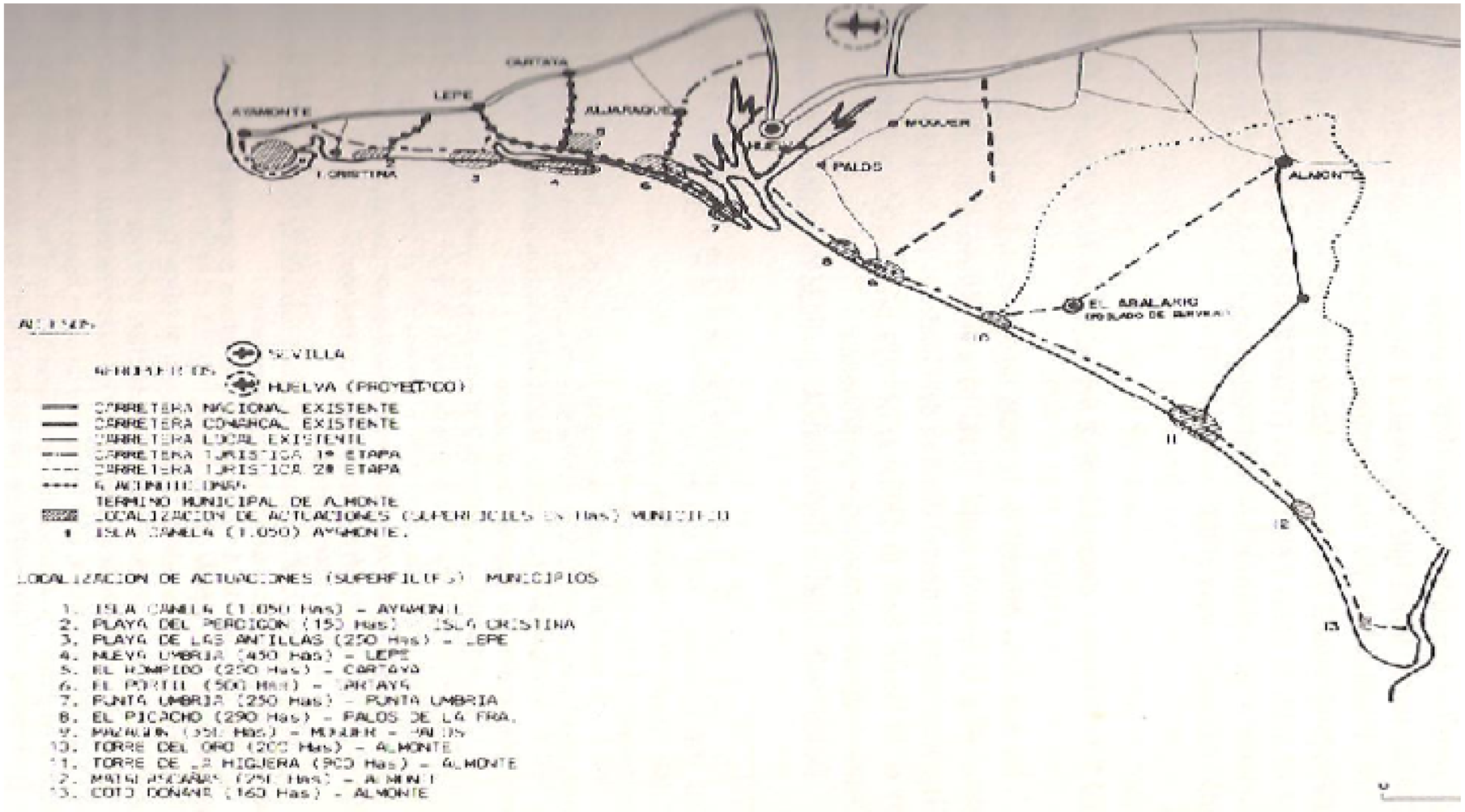
Universidad de Huelva
Departamento de Ciencias Agroforestales

ETSI
ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA
uhu.es

Colabora_

Junta de Andalucía
Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible

ACTUACIONES PROGRAMADAS EN EL PROYECTO DE PROMOCIÓN TURÍSTICA DE LA COSTA DE HUELVA



Segundos jueves de
educación ambiental
en la ETSI-UHU
online

JUEVES 21 DE ABRIL DE 2022

EL ESPACIO NATURAL DE DOÑANA Y EL TURISMO.



José Juan Chans
GERENTE ESPACIO NATURAL DE DOÑANA

Coordinadores_

Mª Carmen Raso
Fundación Doñana 21

Enrique Torres
Universidad de Huelva

Organiza_

Universidad de Huelva
Departamento de Ciencias Agroforestales

ETSI
ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR de INGENIERÍA
uhu.es

Colabora_

Junta de Andalucía
Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible





Segundos jueves de
educación ambiental
en la ETSI-UHU
online

JUEVES 21 DE ABRIL DE 2022

EL ESPACIO NATURAL DE DOÑANA Y EL TURISMO.



José Juan Chans
GERENTE ESPACIO NATURAL DE DOÑANA

Coordinadores_

Mª Carmen Raso
Fundación Doñana 21

Enrique Torres
Universidad de Huelva

Organiza_

Universidad de Huelva
Departamento de Ciencias Agroforestales

ETSI
ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR de INGENIERÍA
uhu.es

Colabora_

Junta de Andalucía
Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible



Segundos jueves de
educación ambiental
en la ETSI-UHU
online

JUEVES 21 DE ABRIL DE 2022

EL ESPACIO NATURAL DE DOÑANA Y EL TURISMO.



José Juan Chans
GERENTE ESPACIO NATURAL DE DOÑANA

Coordinadores_

Mª Carmen Raso
Fundación Doñana 21

Enrique Torres
Universidad de Huelva

Organiza_

Universidad de Huelva
Departamento de Ciencias Agroforestales

ETSI
ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR de INGENIERÍA
uhu.es

Colabora_

Junta de Andalucía
Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible



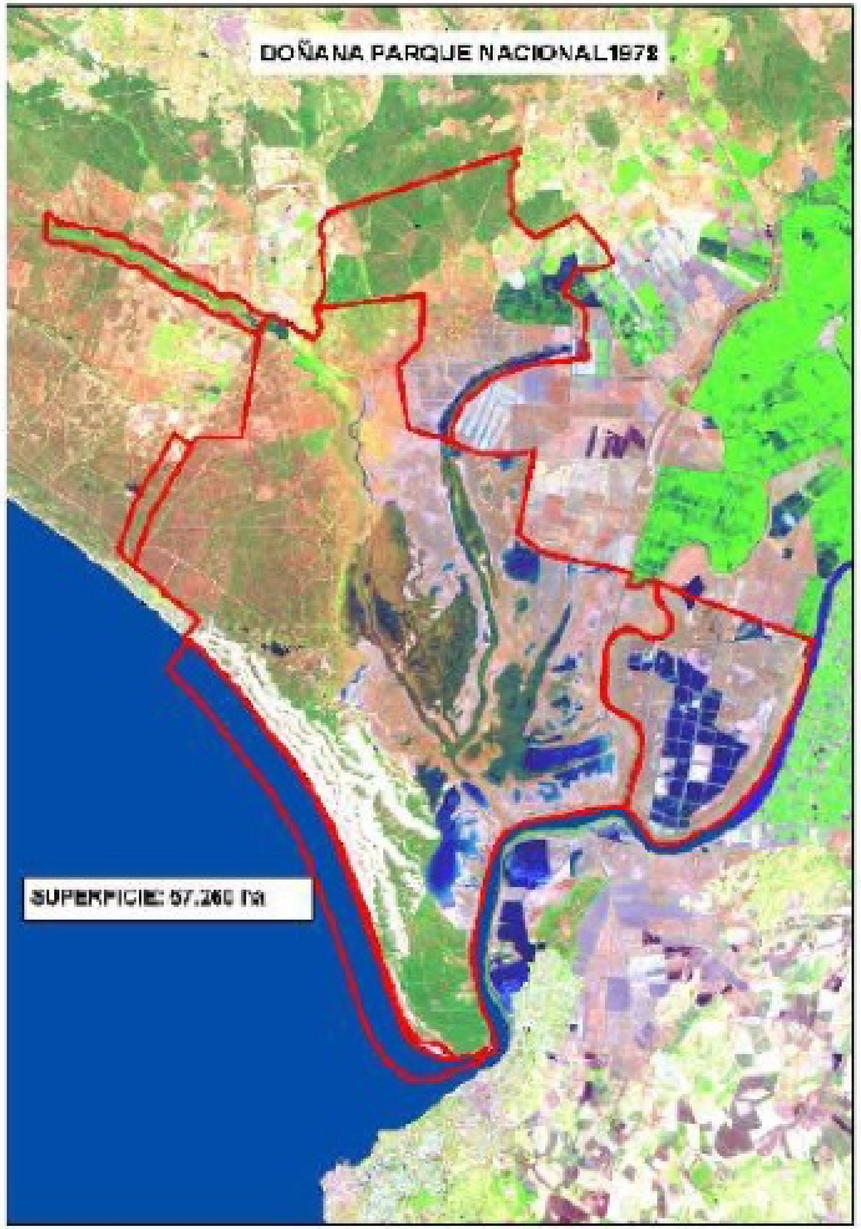
Segundos jueves de
educación ambiental
en la ETSI-UHU
online

JUEVES 21 DE ABRIL DE 2022

EL ESPACIO NATURAL DE DOÑANA Y EL TURISMO.



José Juan Chans
GERENTE ESPACIO NATURAL DE DOÑANA



Coordinadores_

Mª Carmen Raso
Fundación Doñana 21

Enrique Torres
Universidad de Huelva

Organiza_

Universidad de Huelva
Departamento de Ciencias Agroforestales

ETSI
ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR de INGENIERÍA
uhu.es

Colabora_

Junta de Andalucía
Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible
DOÑANA 21, FUNDACIÓN PÚBLICA ANDALUZA

Segundos jueves de
educación ambiental
en la ETSI-UHU
online

JUEVES 21 DE ABRIL DE 2022

EL ESPACIO NATURAL DE DOÑANA Y EL TURISMO.



José Juan Chans
GERENTE ESPACIO NATURAL DE DOÑANA

Coordinadores_

Mª Carmen Raso
Fundación Doñana 21

Enrique Torres
Universidad de Huelva

Organiza_

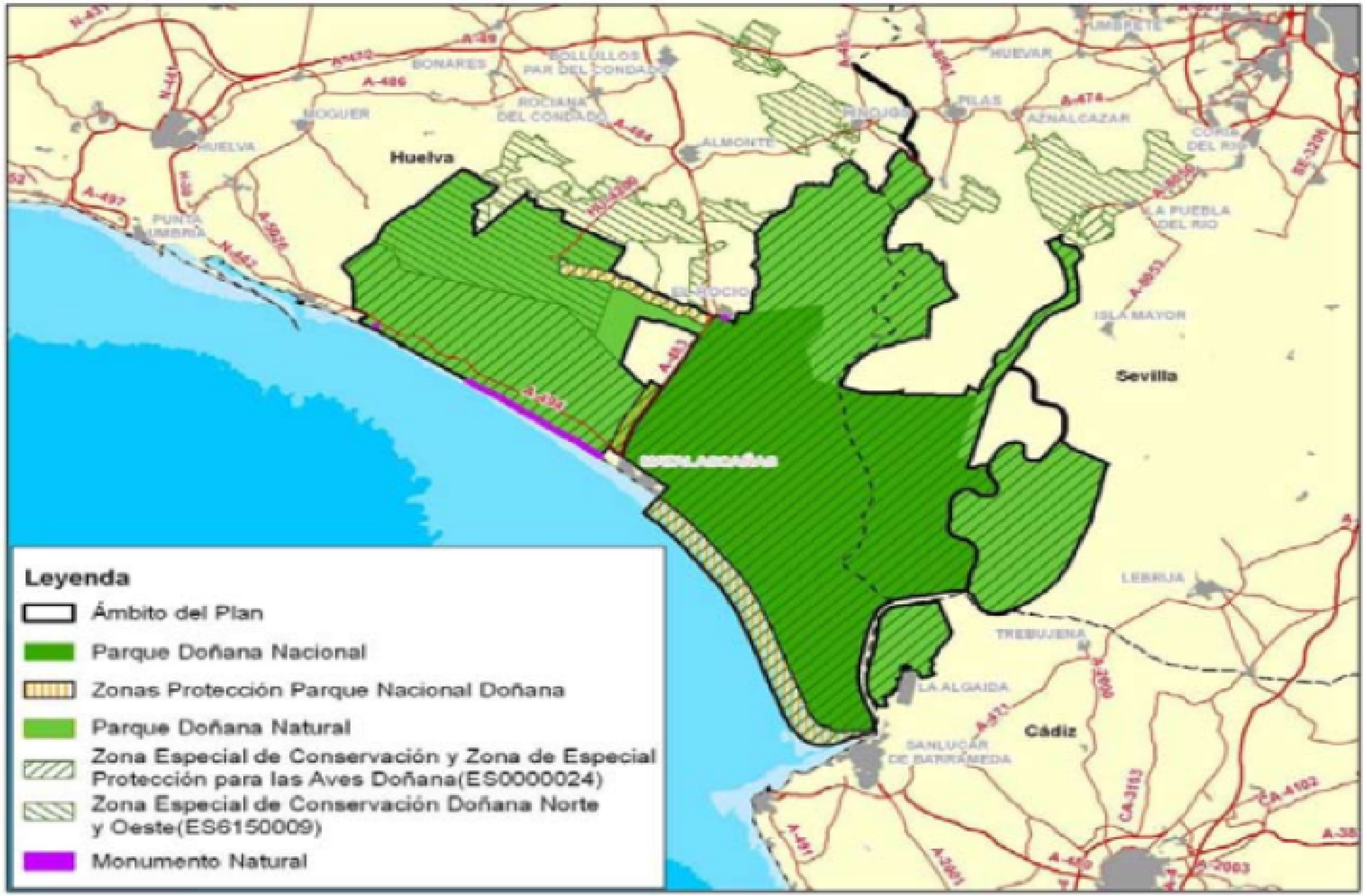
Universidad de Huelva
Departamento de Ciencias Agroforestales

ETSI
ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR de INGENIERÍA
uhu.es

Colabora_

Junta de Andalucía
Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible

Figura 1. Localización del Parque Natural y sectores de ampliación



Segundos jueves de
educación ambiental
en la ETSI-UHU
online

JUEVES 21 DE ABRIL DE 2022

EL ESPACIO NATURAL DE DOÑANA Y EL TURISMO.



José Juan Chans
GERENTE ESPACIO NATURAL DE DOÑANA

Coordinadores_

Mª Carmen Raso
Fundación Doñana 21

Enrique Torres
Universidad de Huelva

Organiza_

Universidad de Huelva
Departamento de Ciencias Agroforestales

ETSI
ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR de INGENIERÍA
uhu.es

Colabora_

Junta de Andalucía
Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible



Segundos jueves de
educación ambiental
en la **ETSI-UHU**
online

JUEVES 21 DE ABRIL DE 2022

EL ESPACIO NATURAL DE DOÑANA Y EL TURISMO.



José Juan Chans
GERENTE ESPACIO NATURAL DE DOÑANA





Coordinadores_

Mª Carmen Raso
Fundación Doñana 21

Enrique Torres
Universidad de Huelva

Organiza_

Universidad de Huelva
Departamento de Ciencias Agroforestales

ETSI
ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR de INGENIERÍA
uhu.es

Colabora_

Junta de Andalucía
Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible

Segundos jueves de
educación ambiental
en la **ETSI-UHU**
online

JUEVES 21 DE ABRIL DE 2022

EL ESPACIO NATURAL DE DOÑANA Y EL TURISMO.



José Juan Chans
GERENTE ESPACIO NATURAL DE DOÑANA

Coordinadores_

Mª Carmen Raso
Fundación Doñana 21

Enrique Torres
Universidad de Huelva

Organiza_

Universidad de Huelva
Departamento de Ciencias Agroforestales

ETSI
ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR de INGENIERÍA
uhu.es

Colabora_

Junta de Andalucía
Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible

USO PÚBLICO

Uso público Conjunto de programas, servicios, actividades y equipamientos que, independientemente de quien los gestione, deben ser provistos por la Administración del espacio protegido con la finalidad de acercar a los visitantes a los valores naturales y culturales de éste, de una forma ordenada, segura y que garantice la conservación, la comprensión y el aprecio de tales valores a través de la información, la educación y la interpretación del patrimonio.

Segundos jueves de
educación ambiental
en la **ETSI-UHU**
online

JUEVES 21 DE ABRIL DE 2022

EL ESPACIO NATURAL DE DOÑANA Y EL TURISMO.



José Juan Chans
GERENTE ESPACIO NATURAL DE DOÑANA

Coordinadores_

Mª Carmen Raso
Fundación Doñana 21

Enrique Torres
Universidad de Huelva

Organiza_

Universidad de Huelva
Departamento de Ciencias Agroforestales

ETSI
ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR de INGENIERÍA
uhu.es

Colabora_

Junta de Andalucía
Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible

El uso público en la gestión de Doñana

- **El uso público es una herramienta más para conseguir los objetivos del espacio natural:**

  → **La conservación de sus recursos**

  → **El desarrollo sostenible de su comarca**

  → **La difusión de sus valores naturales y patrimoniales**

JUNTA DE ANDALUCIA

Segundos jueves de
educación ambiental
en la **ETSI-UHU**
online

JUEVES 21 DE ABRIL DE 2022

EL ESPACIO NATURAL DE DOÑANA Y EL TURISMO.



José Juan Chans
GERENTE ESPACIO NATURAL DE DOÑANA

Coordinadores_

Mª Carmen Raso
Fundación Doñana 21

Enrique Torres
Universidad de Huelva

Organiza_

Universidad de Huelva
Departamento de Ciencias Agroforestales

ETSI
ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR de INGENIERÍA
uhu.es

Colabora_

Junta de Andalucía
Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible

JUNTA DE ANDALUCIA

¿Cómo se consigue contribuir a la conservación?

- ✓Aplicando la zonificación
- ✓Ordenando las actividades
- ✓Limitando el número de visitantes
- ✓Organizando los flujos de visitantes hacia zonas menos frágiles
- ✓Realizando estudios de capacidad de carga
- ✓Trasladando mensajes globales sobre la conservación de los recursos
- ✓Dando a conocer las necesidades del espacio
- ✓Consiguiendo un mayor apoyo público al órgano gestor
- ✓....

Segundos jueves de
educación ambiental
en la **ETSI-UHU**
online

JUEVES 21 DE ABRIL DE 2022

EL ESPACIO NATURAL DE DOÑANA Y EL TURISMO.



José Juan Chans
GERENTE ESPACIO NATURAL DE DOÑANA

Coordinadores_

Mª Carmen Raso
Fundación Doñana 21

Enrique Torres
Universidad de Huelva

Organiza_

Universidad de Huelva
Departamento de Ciencias Agroforestales

ETSI
ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR de INGENIERÍA
uhu.es

Colabora_

Junta de Andalucía
Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible
DOÑANA 21, FUNDACIÓN PÚBLICA ANDALUZA

Uso público en Doñana: ¿qué hacemos?

- Atención a los visitantes
  - Centros de visitantes y servicios asociados
  - Interpretación (personalizada)
  - Visitas institucionales y medios de comunicación
  - Grupos profesionales
- Actividades extraordinarias (autorizables)
  - Rutas e itinerarios de empresas
- Sistemas de gestión y de calidad
  - Carta Europea de Turismo sostenible
  - Norma ISO 14.001

JUNTA DE ANDALUCIA

Segundos jueves de
educación ambiental
en la **ETSI-UHU**
online

JUEVES 21 DE ABRIL DE 2022

EL ESPACIO NATURAL DE DOÑANA Y EL TURISMO.



José Juan Chans
GERENTE ESPACIO NATURAL DE DOÑANA

Coordinadores_

Mª Carmen Raso
Fundación Doñana 21

Enrique Torres
Universidad de Huelva

Organiza_

Universidad de Huelva
Departamento de Ciencias Agroforestales

ETSI
ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR de INGENIERÍA
uhu.es

Colabora_

Junta de Andalucía
Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible

Uso público en Doñana: ¿qué hacemos

- **Actividades de sensibilización y participación social**
  - Convenios y prácticas de alumnos
  - Voluntariado
  - Cursos para la Comarca
- **Divulgación y comunicación ambiental**
  - Campañas de comunicación ambiental
  - Día de las aves
  - Romería del Rocío
  - Uso turístico del litoral de Huelva
- **Educación ambiental**
  - Programa Doñana-Entorno
  - Programa conoce Doñana

JUNTA DE ANDALUCIA

Segundos jueves de
educación ambiental
en la ETSI-UHU
online

JUEVES 21 DE ABRIL DE 2022

EL ESPACIO NATURAL DE DOÑANA Y EL TURISMO.



José Juan Chans
GERENTE ESPACIO NATURAL DE DOÑANA

Coordinadores_

Mª Carmen Raso
Fundación Doñana 21

Enrique Torres
Universidad de Huelva

Organiza_

Universidad de Huelva
Departamento de Ciencias Agroforestales

ETSI ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR de INGENIERÍA uhu.es

Colabora_

Junta de Andalucía
Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible

Figura 7. Equipamientos de uso público



Segundos jueves de
educación ambiental
en la **ETSI-UHU**
online

JUEVES 21 DE ABRIL DE 2022

EL ESPACIO NATURAL DE DOÑANA Y EL TURISMO.



José Juan Chans
GERENTE ESPACIO NATURAL DE DOÑANA

Coordinadores_

Mª Carmen Raso
Fundación Doñana 21

Enrique Torres
Universidad de Huelva

Organiza_

Universidad de Huelva
Departamento de Ciencias Agroforestales

ETSI
ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR de INGENIERÍA
uhu.es

Colabora_

Junta de Andalucía
Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible

Equipamientos de Uso Público	
Equipamientos de recepción básicos	7 Centros de Visitantes
	4 Puntos de Información
Equipamientos de interpretación básicos	10 Senderos peatonales
	21 Observatorios
	4 Carriles bici
Equipamientos de educación complementarios	1 Aula de la naturaleza
Equipamientos de recreo complementarios	3 Área recreativa
	1 Merendero
Equipamientos de alojamiento complementarios	1 Campamentos turísticos (cerrado)

Segundos jueves de
educación ambiental
en la **ETSI-UHU**
online

JUEVES 21 DE ABRIL DE 2022

EL ESPACIO NATURAL DE DOÑANA Y EL TURISMO.



José Juan Chans
GERENTE ESPACIO NATURAL DE DOÑANA

Coordinadores_

Mª Carmen Raso
Fundación Doñana 21

Enrique Torres
Universidad de Huelva

Organiza_

Universidad de Huelva
Departamento de Ciencias Agroforestales

ETSI
ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR de INGENIERÍA
uhu.es

Colabora_

Junta de Andalucía
Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible



El Sistema de Uso Público… Servicios básicos

- Centros de visitantes… acogida, información, exposiciones …



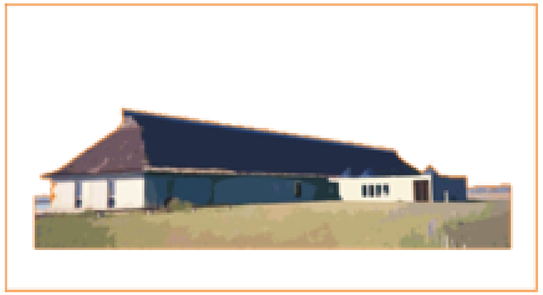
Acebuche (1981)



Acebrón (1981)



Rocina (1982)



José Antonio Valverde (1994)



Fábrica de Hielo (1998)



Centenales (2004)

Segundos jueves de
educación ambiental
en la **ETSI-UHU**
online

JUEVES 21 DE ABRIL DE 2022

EL ESPACIO NATURAL DE DOÑANA Y EL TURISMO.



José Juan Chans
GERENTE ESPACIO NATURAL DE DOÑANA

Coordinadores_

Mª Carmen Raso
Fundación Doñana 21

Enrique Torres
Universidad de Huelva

Organiza_

Universidad de Huelva
Departamento de Ciencias Agroforestales

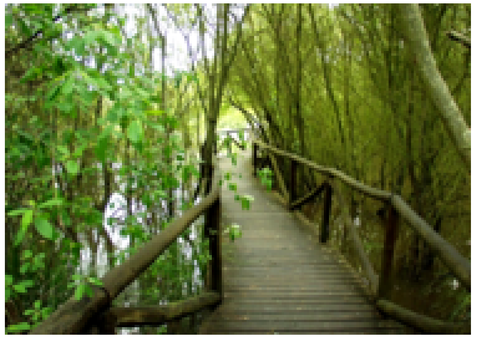
ETSI
ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR de INGENIERÍA
uhu.es

Colabora_

Junta de Andalucía
Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible

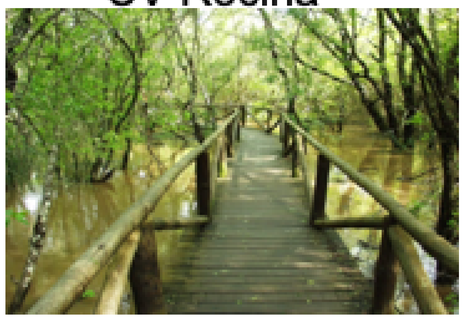


- Senderos y observatorios



Arroyo Rocina

CV Rocina



Arroyo Rocina

CV Palacio del Acebrón



C V Acebuche



Sendero dunar

Segundos jueves de
educación ambiental
en la **ETSI-UHU**
online

JUEVES 21 DE ABRIL DE 2022

EL ESPACIO NATURAL DE DOÑANA Y EL TURISMO.



José Juan Chans
GERENTE ESPACIO NATURAL DE DOÑANA

Coordinadores_

Mª Carmen Raso
Fundación Doñana 21

Enrique Torres
Universidad de Huelva

Organiza_

Universidad de Huelva
Departamento de Ciencias Agroforestales

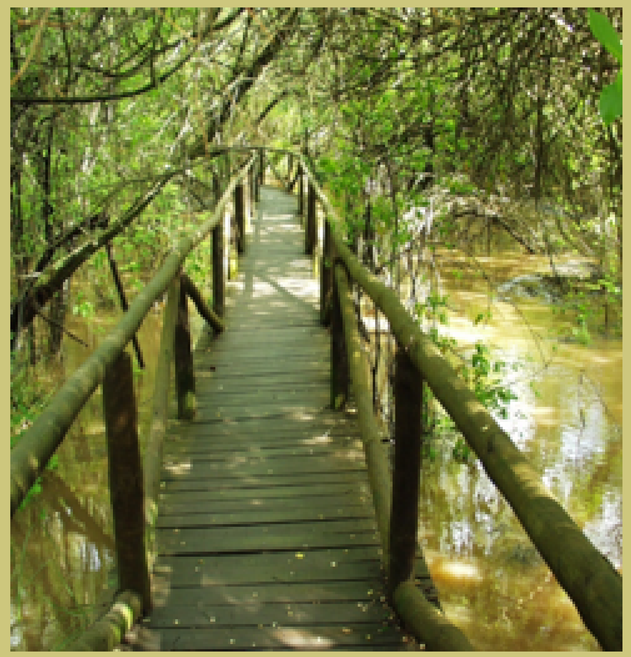
ETSI
ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR de INGENIERÍA
uhu.es

Colabora_

Junta de Andalucía
Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible

Los senderos peatonales

- La Laguna del Jaral
- Cuesta Maneli
- Ribetehilos
- Cerro del Águila





JUNTA DE ANDALUCIA

Segundos jueves de
educación ambiental
en la **ETSI-UHU**
online

JUEVES 21 DE ABRIL DE 2022

EL ESPACIO NATURAL DE DOÑANA Y EL TURISMO.



José Juan Chans
GERENTE ESPACIO NATURAL DE DOÑANA

Coordinadores_

Mª Carmen Raso
Fundación Doñana 21

Enrique Torres
Universidad de Huelva

Organiza_

Universidad de Huelva
Departamento de Ciencias Agroforestales

ETSI
ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR de INGENIERÍA
uhu.es

Colabora_

Junta de Andalucía
Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible

JUNTA DE ANDALUCIA

Carriles cicloturísticos y áreas recreativas

- A.R de Mazagón
- A.R. de la Ermita
- A.R. de la Algaida
- A.R. El Arrayán

- Carril de Mazagón
- Carril de Montemayor





Segundos jueves de
educación ambiental
en la **ETSI-UHU**
online

JUEVES 21 DE ABRIL DE 2022

EL ESPACIO NATURAL DE DOÑANA Y EL TURISMO.



José Juan Chans
GERENTE ESPACIO NATURAL DE DOÑANA

Coordinadores_

Mª Carmen Raso
Fundación Doñana 21

Enrique Torres
Universidad de Huelva

Organiza_

Universidad de Huelva
Departamento de Ciencias Agroforestales

ETSI
ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR de INGENIERÍA
uhu.es

Colabora_

Junta de Andalucía
Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible
DOÑANA 21, FUNDACIÓN PÚBLICA ANDALUZA

JUNTA DE ANDALUCIA

Otros servicios

- **Aula de la Naturaleza**
- **Poblado de La Plancha**
- **Exposiciones temporales**
- **Observatorio Lince**









Segundos jueves de
educación ambiental
en la **ETSI-UHU**
online

JUEVES 21 DE ABRIL DE 2022

EL ESPACIO NATURAL DE DOÑANA Y EL TURISMO.



José Juan Chans
GERENTE ESPACIO NATURAL DE DOÑANA

Coordinadores_

Mª Carmen Raso
Fundación Doñana 21

Enrique Torres
Universidad de Huelva

Organiza_

Universidad de Huelva
Departamento de Ciencias Agroforestales

ETSI
ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR de INGENIERÍA
uhu.es

Colabora_

Junta de Andalucía
Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible

JUNTA DE ANDALUCIA

Todo esto, ¿para quién?

- Para la ciudadanía: nuestros visitantes



- Para las empresas locales: sus clientes



Segundos jueves de

educación ambiental

en la ETSI-UHU

online

JUEVES 21 DE ABRIL DE 2022

EL ESPACIO NATURAL DE DOÑANA Y EL TURISMO.



José Juan Chans

GERENTE ESPACIO NATURAL DE DOÑANA

Coordinadores_

Mª Carmen Raso
Fundación Doñana 21

Enrique Torres
Universidad de Huelva

Organiza_

Universidad de Huelva
Departamento de Ciencias Agroforestales

ETSI
ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR de INGENIERÍA
uhu.es

Colabora_

Junta de Andalucía
Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible



Segundos jueves de
educación ambiental
en la **ETSI-UHU**
online

JUEVES 21 DE ABRIL DE 2022

EL ESPACIO NATURAL DE DOÑANA Y EL TURISMO.



José Juan Chans
GERENTE ESPACIO NATURAL DE DOÑANA

Coordinadores_

Mª Carmen Raso
Fundación Doñana 21

Enrique Torres
Universidad de Huelva

Organiza_

Universidad de Huelva
Departamento de Ciencias Agroforestales

ETSI
ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA
uhu.es

Colabora_

Junta de Andalucía
Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible
DOÑANA 21, FUNDACIÓN PÚBLICA ANDALUZA

JUNTA DE ANDALUCIA

Programas de Voluntariado

Voluntarios ambientales de Doñana.

Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible

Plan de Acción del Voluntariado Ambiental.

Organismo Autónomo de Parques Nacionales.



Segundos jueves de
educación ambiental
en la **ETSI-UHU**
online

JUEVES 21 DE ABRIL DE 2022

EL ESPACIO NATURAL DE DOÑANA Y EL TURISMO.



José Juan Chans
GERENTE ESPACIO NATURAL DE DOÑANA

Coordinadores_

Mª Carmen Raso
Fundación Doñana 21

Enrique Torres
Universidad de Huelva

Organiza_

Universidad de Huelva
Departamento de Ciencias Agroforestales

ETSI
ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR de INGENIERÍA
uhu.es

Colabora_

Junta de Andalucía
Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible

Programas de Voluntariado

WWF, Ecologistas en Acción SEOBirdLife. Asociación Guías Doñana, Cruz Roja, Asociación de Voluntarios Matalascañas



JUNTA DE ANDALUCIA

Actividades:

- Anillamientos: (Primavera, verano y otoño)
- Recogida de aves enfermas (Verano)
- Celebración del Día mundial de las Aves (Octubre)
- Apoyo Romería del Rocío
- Recogidas de Plomo
- Recogida de residuos

Segundos jueves de
educación ambiental
en la **ETSI-UHU**
online

JUEVES 21 DE ABRIL DE 2022

EL ESPACIO NATURAL DE DOÑANA Y EL TURISMO.



José Juan Chans
GERENTE ESPACIO NATURAL DE DOÑANA

Coordinadores_

Mª Carmen Raso
Fundación Doñana 21

Enrique Torres
Universidad de Huelva

Organiza_

Universidad de Huelva
Departamento de Ciencias Agroforestales

ETSI
ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR de INGENIERÍA
uhu.es

Colabora_

Junta de Andalucía
Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible
DOÑANA 21, FUNDACIÓN PÚBLICA ANDALUZA

JUNTA DE ANDALUCIA

Campañas de Comunicación

- Celebración del "Día de las Aves"







Segundos jueves de
educación ambiental
en la **ETSI-UHU**
online

JUEVES 21 DE ABRIL DE 2022

EL ESPACIO NATURAL DE DOÑANA Y EL TURISMO.



José Juan Chans
GERENTE ESPACIO NATURAL DE DOÑANA

Coordinadores_

Mª Carmen Raso
Fundación Doñana 21
Enrique Torres
Universidad de Huelva

Organiza_

Universidad de Huelva
Departamento de Ciencias Agroforestales
ETSI ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR de INGENIERÍA uhu.es

Colabora_

Junta de Andalucía
Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible
DOÑANA 21, FUNDACIÓN PÚBLICA ANDALUZA

Campañas de Comunicación

- Uso recreativo del litoral.



- Campañas de comunicación y sensibilización en verano entre los usuarios de las playas del Parque Natural

JUNTA DE ANDALUCIA

Segundos jueves de
educación ambiental
en la ETSI-UHU
online

JUEVES 21 DE ABRIL DE 2022

EL ESPACIO NATURAL DE DOÑANA Y EL TURISMO.



José Juan Chans
GERENTE ESPACIO NATURAL DE DOÑANA

Coordinadores_

Mª Carmen Raso
Fundación Doñana 21

Enrique Torres
Universidad de Huelva

Organiza_

Universidad de Huelva
Departamento de Ciencias Agroforestales

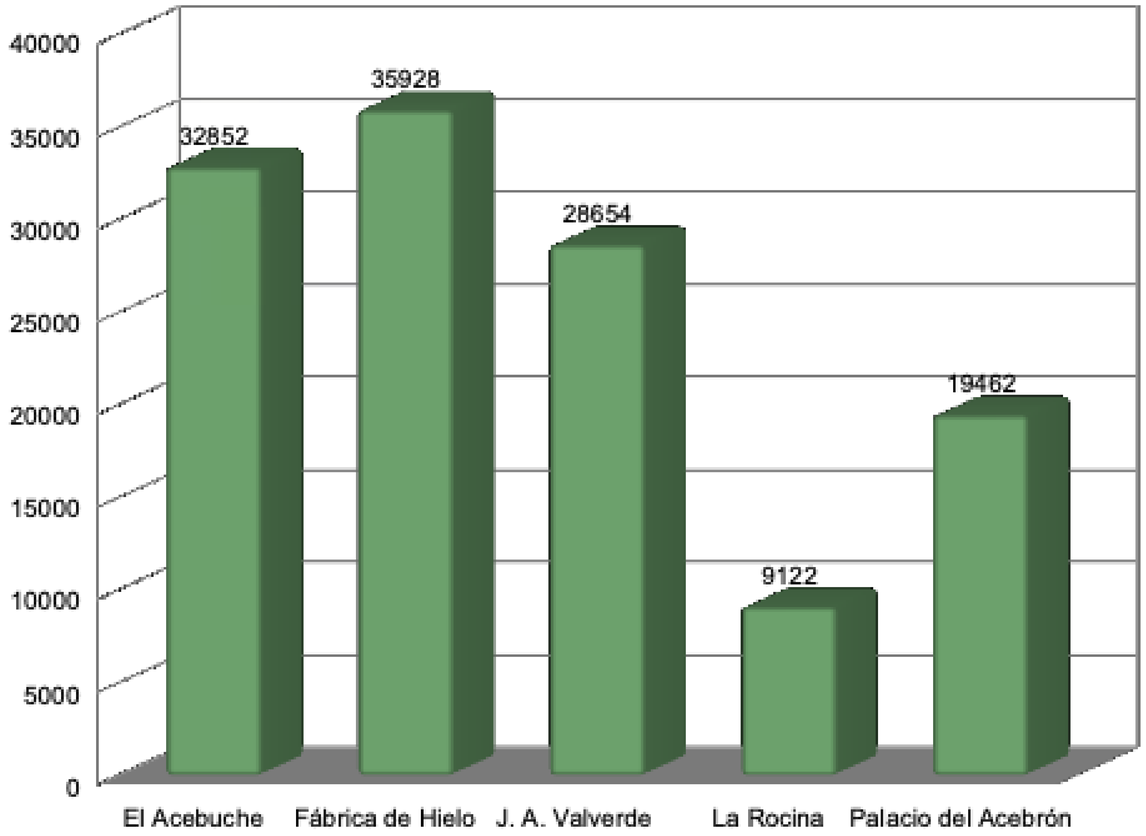
ETSI
ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR de INGENIERÍA
uhu.es

Colabora_

Junta de Andalucía
Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible

N.º visitas recibidas en cada uno de los centros de visitantes 2021

TOTAL 126072



Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible

Segundos jueves de
educación ambiental
en la **ETSI-UHU**
online

JUEVES 21 DE ABRIL DE 2022

EL ESPACIO NATURAL DE DOÑANA Y EL TURISMO.



José Juan Chans
GERENTE ESPACIO NATURAL DE DOÑANA

Coordinadores_

Mª Carmen Raso
Fundación Doñana 21

Enrique Torres
Universidad de Huelva

Organiza_

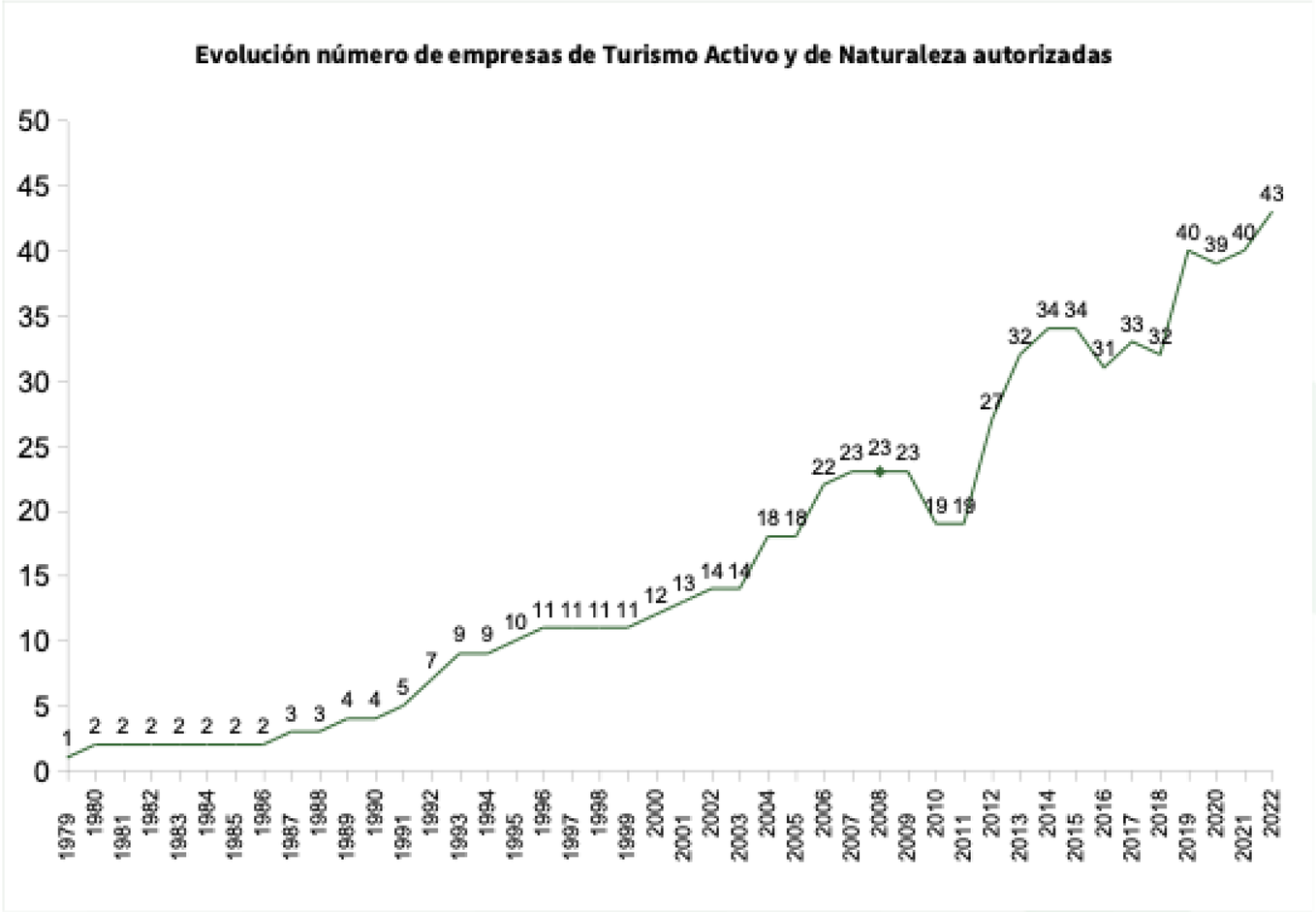
Universidad de Huelva
Departamento de Ciencias Agroforestales

ETSI
ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR de INGENIERÍA
uhu.es

Colabora_

Junta de Andalucía
Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible

Evolución n.º de empresas de turismo de naturaleza autorizadas



Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible

Segundos jueves de
educación ambiental
en la **ETSI-UHU**
online

JUEVES 21 DE ABRIL DE 2022

EL ESPACIO NATURAL DE DOÑANA Y EL TURISMO.



José Juan Chans
GERENTE ESPACIO NATURAL DE DOÑANA

Coordinadores_

Mª Carmen Raso
Fundación Doñana 21

Enrique Torres
Universidad de Huelva

Organiza_

Universidad de Huelva
Departamento de Ciencias Agroforestales

ETSI
ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR de INGENIERÍA
uhu.es

Colabora_

Junta de Andalucía
Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible

N.º de clientes de empresas de las empresas autorizadas

EMPRESAS 2022	N.º DE CLIENTES 2021
ALACONDE LOPEZ, S.L	2073
ALAVENTURA	0
ANDALUCIA NATURE TRIPS	40
ANDALUSIAN EQUESTRIAN TRAILS	452
ARTE ANDALUZ	3619
CASA RURAL LOS PINOS	84
DANAT TURISMO Y OCIO	1412
DEHESA BOYAL	568
DEHESA DE GATOS	27
DOÑABIKE-BIORITMO	51
DOÑANA A CABALLO	937
DOÑANA ACTIVA	1538
DOÑANA DRESSAGE	283
DOÑANA HÍPICA EL PASODOBLE	1689
DOÑANA HORSE ADVENTURE	16
DOÑANA NATURE	3631
DOÑANA RESERVAS	19418
DOÑANA TOUR	NUEVA
DOÑANA WINGS	78
DOÑANAAVENTURA_ARACENA	NUEVA
EQUIBERIA	0
FARO DEL SUR	175
GENERANDO EMOCIONES	0
HATO SUR SL_PEDRO LLORENTE MORALES	22
KUKUTANA	NUEVA
LAGARTUR	814
LIVING DOÑANA	1183
MARINA PROPIEDADES	0
MARISMAS DEL ROCÍO (S.C.A.)	23654
MIRALCOTO_RUTAS DOÑANA	424
NATURANDA	1200
OJOS DE DOÑANA	107
PARAISO DE DOÑANA	0
PASEOS MARISMEÑOS	0
PASION POR EL ROCÍO (CAFUVAL)	0
PLATALEA	570
REAL FERNANDO	8334
ROCIO FILIGRANA	NUEVA
RUTAS ECUESTRES DOÑANA	762
SANDRA ESCOBAR	0
SUROESTE	215
WILD ANDLAUCÍA	
WILD DOÑANA	50
TOTAL N.º DE CLIENTES	73329

Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible

Segundos jueves de

educación ambiental

en la **ETSI-UHU**

online

JUEVES 21 DE ABRIL DE 2022

EL ESPACIO NATURAL DE DOÑANA Y EL TURISMO.



José Juan Chans
GERENTE ESPACIO NATURAL DE DOÑANA

Coordinadores_

Mª Carmen Raso
Fundación Doñana 21

Enrique Torres
Universidad de Huelva

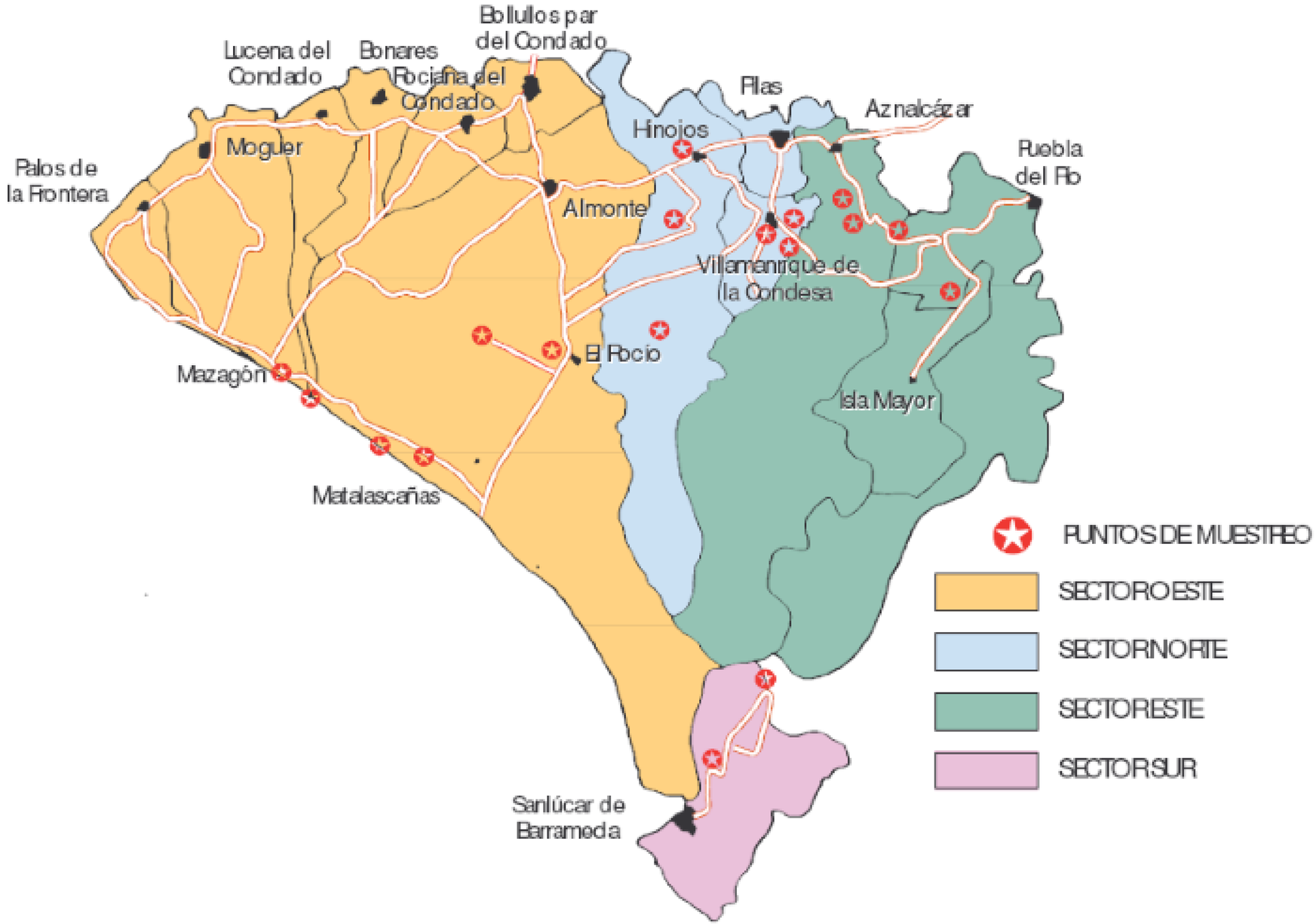
Organiza_

Universidad de Huelva
Departamento de Ciencias Agroforestales

ETSI
ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR de INGENIERÍA
uhu.es

Colabora_

Junta de Andalucía
Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible



Segundos jueves de
educación ambiental
en la **ETSI-UHU**
online

JUEVES 21 DE ABRIL DE 2022

EL ESPACIO NATURAL DE DOÑANA Y EL TURISMO.



José Juan Chans
GERENTE ESPACIO NATURAL DE DOÑANA

Coordinadores_

Mª Carmen Raso
Fundación Doñana 21

Enrique Torres
Universidad de Huelva

Organiza_

Universidad de Huelva
Departamento de Ciencias Agroforestales

ETSI
ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR de INGENIERÍA
uhu.es

Colabora_

Junta de Andalucía
Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible

Tabla 2. Visitas totales anuales que reciben las diferentes áreas muestreadas en la comarca Doñana.

Nombre del área	Número de visitas
El Rocío	3.202.461
C. V. El Acebrón	59.648
A.R. Mazagón	286.283
Carril Bici	2.998
Arroyo del Oro	12.912
Cuesta del Maneli	111.987
El Arrayán	28.889
El Merendero	61.473
Dehesa Boyal	27.652
L. San Lázaro	12.579
El Chaparral	7.292
Raya Real	63.869
Dehesa de Abajo	19.052
Pinares Aznalcazar	139.935
La Algaida	55.349
TOTAL	4.092.379

Segundos jueves de
educación ambiental
en la **ETSI-UHU**
online

JUEVES 21 DE ABRIL DE 2022

EL ESPACIO NATURAL DE DOÑANA Y EL TURISMO.



José Juan Chans
GERENTE ESPACIO NATURAL DE DOÑANA

Coordinadores_

Mª Carmen Raso
Fundación Doñana 21

Enrique Torres
Universidad de Huelva

Organiza_

Universidad de Huelva
Departamento de Ciencias Agroforestales

ETSI
ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR de INGENIERÍA
uhu.es

Colabora_

Junta de Andalucía
Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible

EQUIPAMIENTOS Y SERVICIOS DE USO PÚBLICO

Espacio Natural de Doñana *Doñana Natural Area*

Rutas Guiadas. servicios ofrecidos por empresas privadas *Guided Routes. Private companies services*

JUNTA DE ANDALUCIA
CONSEJERÍA DE MEDIO AMBIENTE

Senderismo *Routes on foot*

1. Norte - Coto del rey
- Mirto SCA. Tlf. 615343466 mirto@infodonana.com

2. Camino de Moguer
- Doñana Educa S.L. Tlf. 959450285 www.donanaeduca.com

3. Abalario - Aperillo
- Doñana Educa S.L. Tlf. 959450285 www.donanaeduca.com
- Doñana Tour, S.L. Tlf. 959442468 www.donana.com
- Ecomimesis. Tlf. 954179215 www.ecomimesis.com
- Platalea SCA. Tlf. 959260708. www.platalea.com

4. La Algaida
- Compuertas, S.L. Tlf. 678512039661733892 www.compuertas.es
- Danat. Tlf. 627313018 www.danat.es
- Genatur. Tlf. 956316080 www.genatur.com

Ruta en bicicleta *Route by bicicle*

4. La Algaida Danat. Tlf. 627313018 www.danat.es

Ruta ecuestre *Routes on horseback*

* Rutas en coche de caballos *Routes on horse carriage*

1. Norte - Coto del rey
- Doñana Ecuestre Tlf. 959442474. www.donanaecuestre.com
- Equiberia S.L. Tlf. 607751545. www.equiberia-andalucia.com
* Incentivos Doñana. Tlf. 959423511 www.incentivosdonana.net
* Pinos de Hinojos. Tlf. 959459500 www.casaslospinos.es
* Viturevent Tlf.955755288 www.viturevent.com

2. Camino de Moguer
- Doñana Ecuestre Tlf. 959442474. www.donanaecuestre.com
- Equiberia S.L. Tlf. 607751545. www.equiberia-andalucia.com
* Incentivos Doñana. Tlf. 959423511 www.incentivosdonana.net

3. Abalario - Aperillo
- Arte Andalus. Tlf. 626022055 www.arteandalus.es
- Club Hípico El Pasodoble. Tlf. 609953738
- Equiberia S.L. Tlf. 607751545. www.equiberia-andalucia.com

4. La Algaida Danat. Tlf. 627313018 www.danat.es

Ruta fluvial *Boat trip*

6. Real Fernando (Sanlúcar - Guadalquivir - Doñana)
- Cristóbal Arillo S.L tlf. 956363813 www.visitadonana.com

Ruta en todo-terreno *Routes in 4WD*

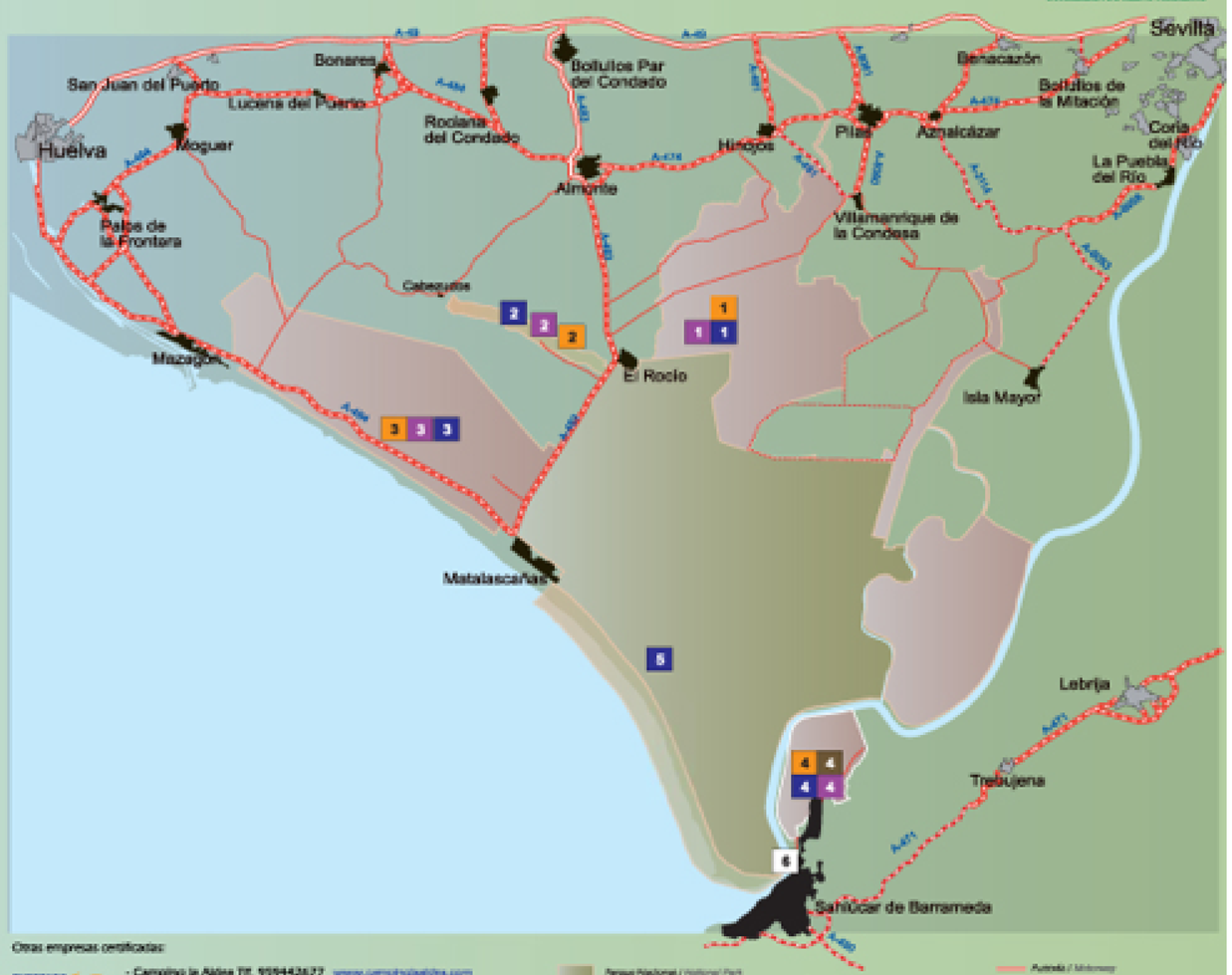
1. Norte - Coto del Rey
- Discovering Doñana, S.L. Tlf.620964369 www.discoveringdonana.com
- Doñana Nature. Tlf. 959442160 www.donana-nature.com
- Doñana Reservas S.L. Tlf. 959442474 www.donanareservas.com
- Incentivos Doñana. Tlf. 959423511 www.incentivosdonana.net
- Viturevent Tlf.955755288 www.viturevent.com

2. Camino de Moguer
- Discovering Doñana, S.L. Tlf.620964369 www.discoveringdonana.com
- Doñana Educa S.L.. Tlf. 959450285 www.donanaeduca.com
- Doñana Nature. Tlf. 959442160 www.donana-nature.com
- Doñana Reservas S.L. Tlf. 959442474 www.donanareservas.com
- Incentivos Doñana. Tlf. 959423511 www.incentivosdonana.net

3. Abalario - Aperillo
- Discovering Doñana, S.L. Tlf.620964369 www.discoveringdonana.com
- Doñana Nature. Tlf. 959442160 www.donana-nature.com
- Doñana Reservas S.L. Tlf. 959442474. www.donanareservas.com

4. La Algaida
- Discovering Doñana, S.L. Tlf.620964369 www.discoveringdonana.com

5. Acebuche - La Plancha - Acebuche
- Marismas del Rocío SCA. tlf. 959430251 www.donanavistas.es



Otras empresas certificadas:
- Camping la Aldea Tlf. 959442677 www.campinglaaldea.com
- Cañada de los Pájaros Tlf. 955772184 www.canadadelospajaros.com
- Gran Hotel del Coto Tlf. 959440017 www.granhoteldelcoto.com
- Hacienda Olontigi Tlf. 955751976 www.olonti.com

Parque Nacional / National Park
Parque Natural / Natural Park
Zona de Protección / Protection Area
Comarca de Doñana / Doñana's town
Otras poblaciones / Others towns
Autovía / Motorway
Carretera Autonómica / Main road
Carretera secundaria / Secondary road
Pista sin asfaltar / Trail

Segundos jueves de
educación ambiental
en la **ETSI-UHU**
online

JUEVES 21 DE ABRIL DE 2022

EL ESPACIO NATURAL DE DOÑANA Y EL TURISMO.



José Juan Chans
GERENTE ESPACIO NATURAL DE DOÑANA

Coordinadores_

Mª Carmen Raso
Fundación Doñana 21

Enrique Torres
Universidad de Huelva

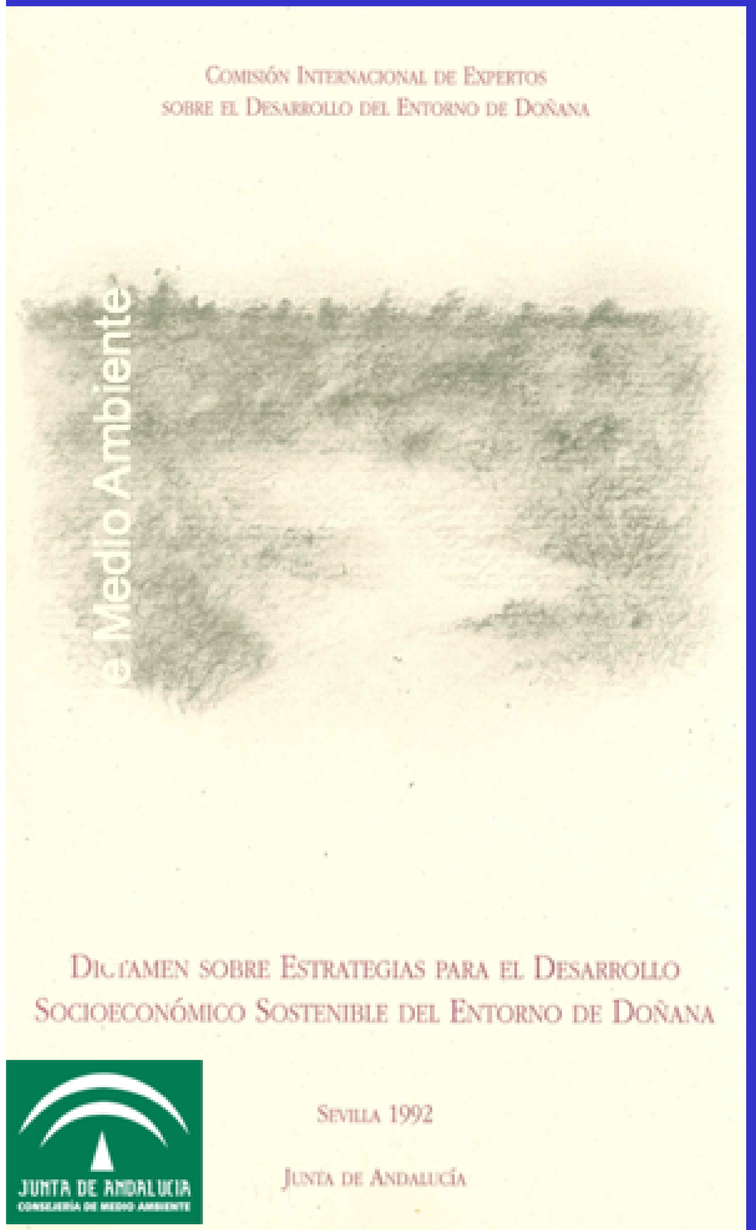
Organiza_

Universidad de Huelva
Departamento de Ciencias Agroforestales

ETSI
ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR de INGENIERÍA
uhu.es

Colabora_

Junta de Andalucía
Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible



Instrumentos de Dinamización Socioeconómica Comarca Doñana

Plan de Desarrollo Sostenible

- Agua
- Agricultura
- Infraestructuras
- Restauración ambiental
- Turismo
- Dinamización Comarca

Segundos jueves de
educación ambiental
en la **ETSI-UHU**
online

JUEVES 21 DE ABRIL DE 2022

EL ESPACIO NATURAL DE DOÑANA Y EL TURISMO.



José Juan Chans
GERENTE ESPACIO NATURAL DE DOÑANA

Coordinadores_

Mª Carmen Raso
Fundación Doñana 21

Enrique Torres
Universidad de Huelva

Organiza_

Universidad de Huelva
Departamento de Ciencias Agroforestales

ETSI
ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR de INGENIERÍA
uhu.es

Colabora_

Junta de Andalucía
Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible

1992 DICTAMEN DE LOS EXPERTOS

Turismo PDS I

- EQUIPAMIENTOS
  - Museo del Mundo Marino
  - Museo Rociero
  - Mejora de equipamientos y alojamientos
  - Mejora de los equipamientos del camping La Fontanilla
  - Acondicionamiento de caminos 30 Km para senderismo
  - Áreas de acampada de El Arrayán y Dehesa Nueva



- EMPRESAS
  - Apoyo a 63 proyectos de creación, ampliación y modernización de empresas turísticas







Segundos jueves de
educación ambiental
en la **ETSI-UHU**
online

JUEVES 21 DE ABRIL DE 2022

EL ESPACIO NATURAL DE DOÑANA Y EL TURISMO.



José Juan Chans
GERENTE ESPACIO NATURAL DE DOÑANA

Coordinadores_

Mª Carmen Raso
Fundación Doñana 21

Enrique Torres
Universidad de Huelva

Organiza_

Universidad de Huelva
Departamento de Ciencias Agroforestales

ETSI ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA uhu.es

Colabora_

Junta de Andalucía
Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible

Instrumentos de Planificación y Ordenación Comarca Doñana

Consejería de Medio Ambiente



JUNTA DE ANDALUCIA
CONSEJERIA DE MEDIO AMBIENTE

Objetivos

A. Proteger, mejorar y regenerar los espacios con valor ambiental, paisajístico o cultural y reducir los riesgos naturales y tecnológicos sobre la población, actividades y recursos.

B. Favorecer una mejor articulación del ámbito para contribuir al desarrollo de las funciones económicas y territoriales.

C. Ordenar y compatibilizar los usos del suelo para contribuir a la mejora de las potencialidades económicas.

Segundos jueves de
educación ambiental
en la ETSI-UHU
online

JUEVES 21 DE ABRIL DE 2022

EL ESPACIO NATURAL DE DOÑANA Y EL TURISMO.



José Juan Chans
GERENTE ESPACIO NATURAL DE DOÑANA

Coordinadores_

Mª Carmen Raso
Fundación Doñana 21

Enrique Torres
Universidad de Huelva

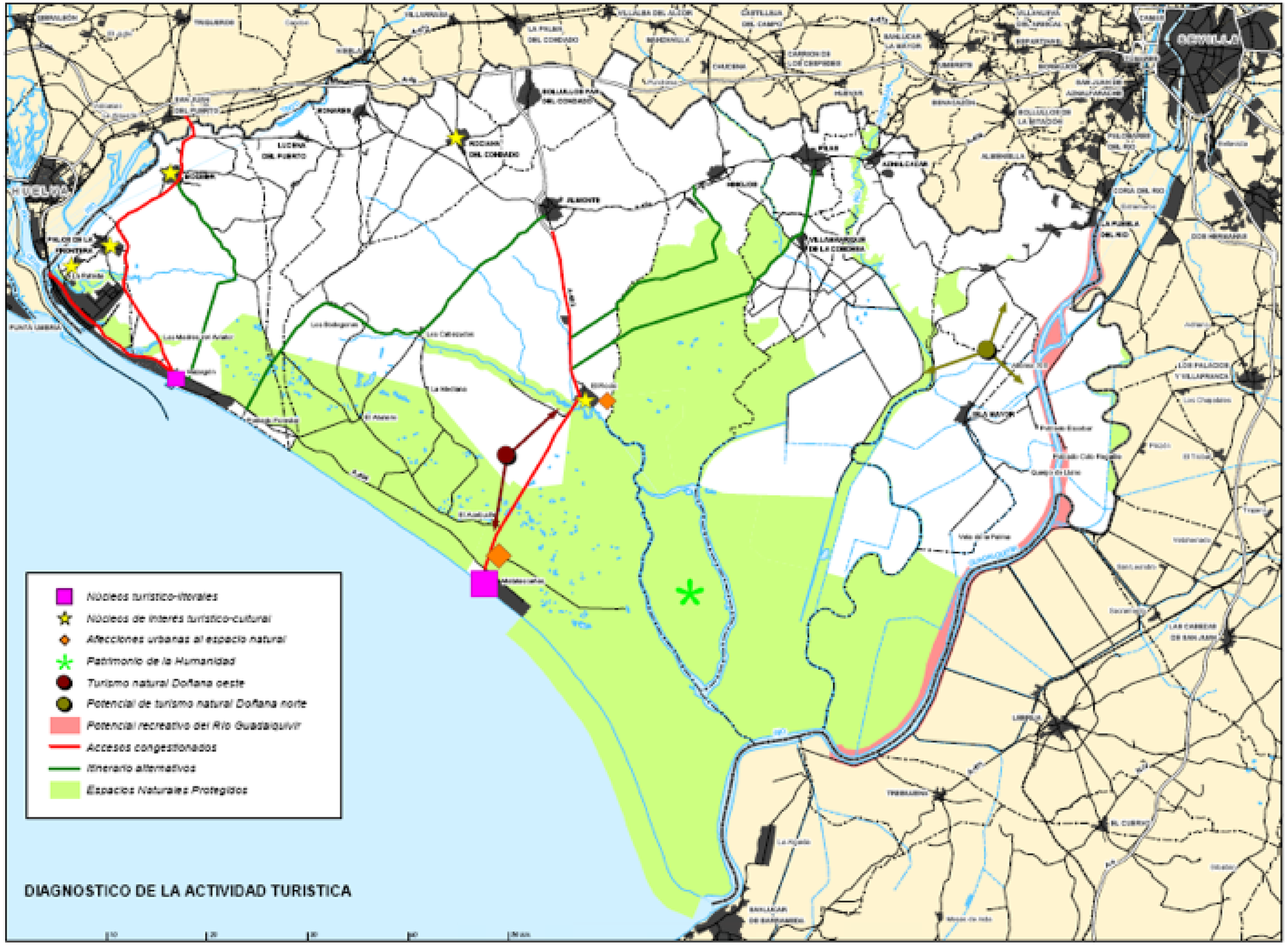
Organiza_

Universidad de Huelva
Departamento de Ciencias Agroforestales

ETSI
ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR de INGENIERÍA
uhu.es

Colabora_

Junta de Andalucía
Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible



Segundos jueves de

educación ambiental

en la **ETSI-UHU**

online

JUEVES 21 DE ABRIL DE 2022

EL ESPACIO NATURAL DE DOÑANA Y EL TURISMO.



José Juan Chans

GERENTE ESPACIO NATURAL DE DOÑANA

Coordinadores_

Mª Carmen Raso
Fundación Doñana 21

Enrique Torres
Universidad de Huelva

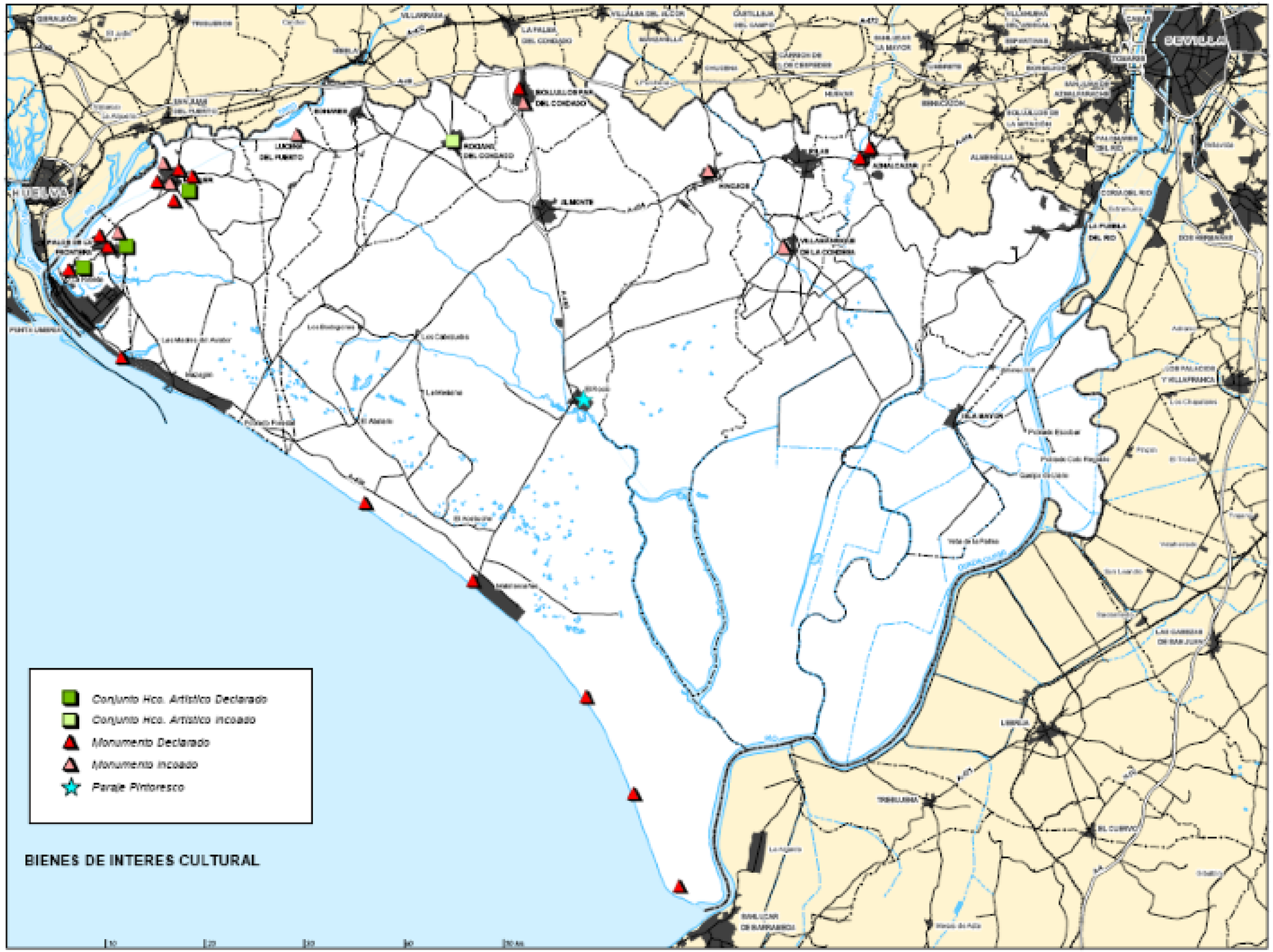
Organiza_

Universidad de Huelva
Departamento de Ciencias Agroforestales

ETSI
ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR de INGENIERÍA
uhu.es

Colabora_

Junta de Andalucía
Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible



Segundos jueves de
educación ambiental
en la ETSI-UHU
online

JUEVES 21 DE ABRIL DE 2022

EL ESPACIO NATURAL DE DOÑANA Y EL TURISMO.



José Juan Chans
GERENTE ESPACIO NATURAL DE DOÑANA

Coordinadores_

Mª Carmen Raso
Fundación Doñana 21

Enrique Torres
Universidad de Huelva

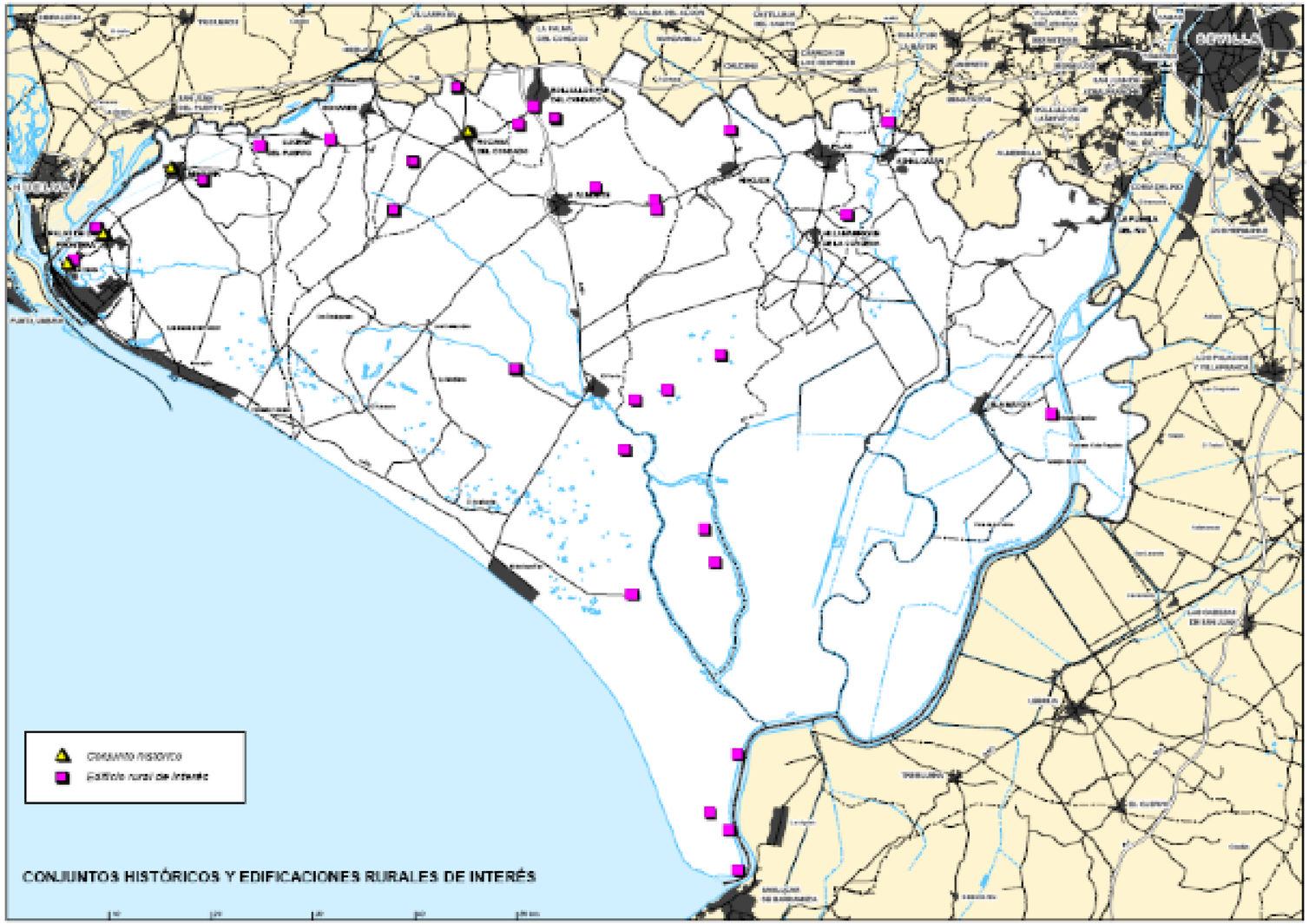
Organiza_

Universidad de Huelva
Departamento de Ciencias Agroforestales

ETSI
ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR de INGENIERÍA
uhu.es

Colabora_

Junta de Andalucía
Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible



Segundos jueves de

educación ambiental

en la **ETSI-UHU**

online

JUEVES 21 DE ABRIL DE 2022

EL ESPACIO NATURAL DE DOÑANA Y EL TURISMO.



José Juan Chans

GERENTE ESPACIO NATURAL DE DOÑANA

Coordinadores_

Mª Carmen Raso
Fundación Doñana 21

Enrique Torres
Universidad de Huelva

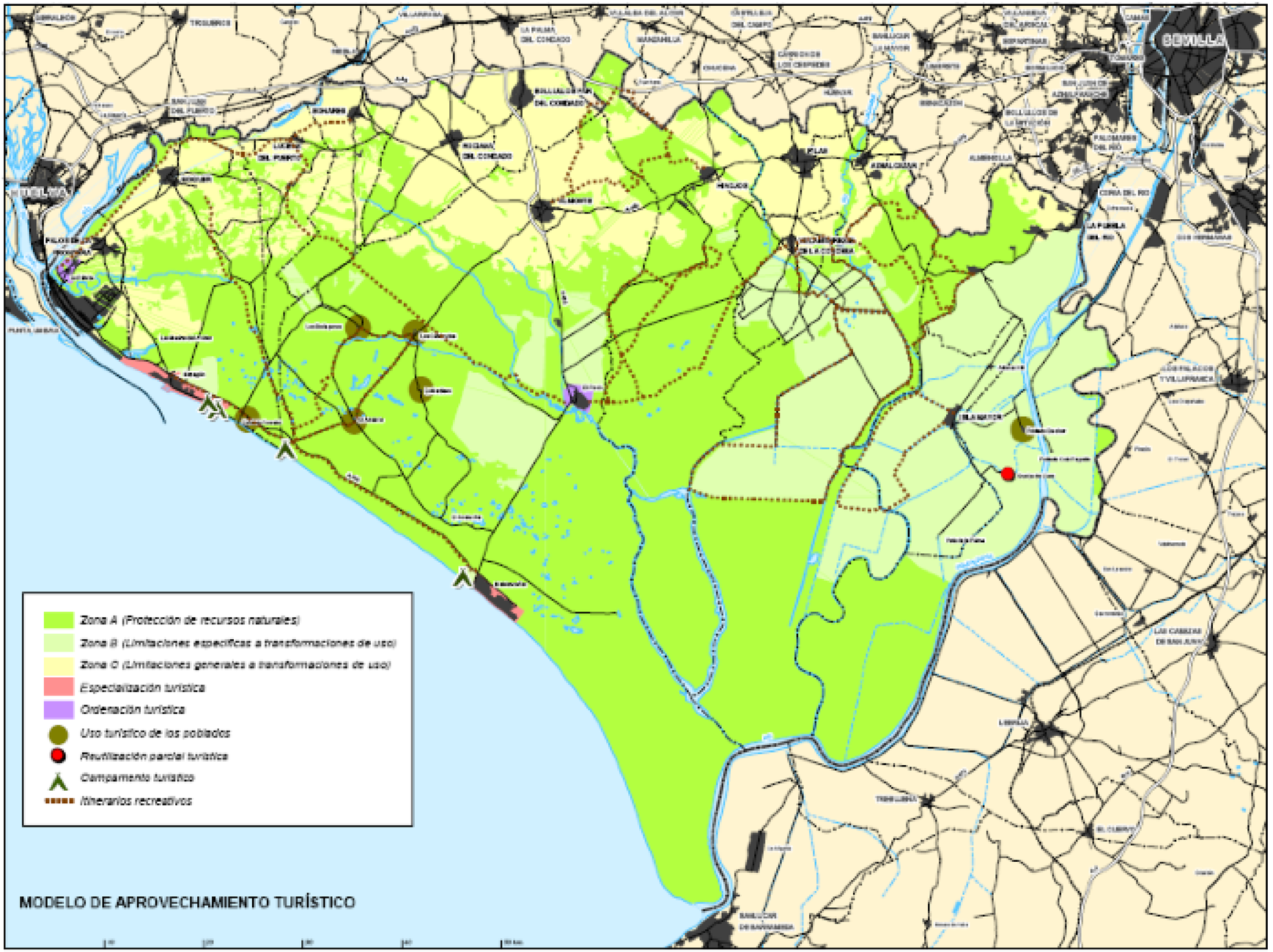
Organiza_

Universidad de Huelva
Departamento de Ciencias Agroforestales

ETSI
ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR de INGENIERÍA
uhu.es

Colabora_

Junta de Andalucía
Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible



Segundos jueves de

educación ambiental

en la **ETSI-UHU**

online

JUEVES 21 DE ABRIL DE 2022

EL ESPACIO NATURAL DE DOÑANA Y EL TURISMO.



José Juan Chans

GERENTE ESPACIO NATURAL DE DOÑANA

Coordinadores_

Mª Carmen Raso
Fundación Doñana 21

Enrique Torres
Universidad de Huelva

Organiza_

Universidad de Huelva
Departamento de Ciencias Agroforestales

ETSI
ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR de INGENIERÍA
uhu.es

Colabora_

Junta de Andalucía
Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible
DOÑANA 21, FUNDACIÓN PÚBLICA ANDALUZA

CONSEJERÍA DE MEDIO AMBIENTE

JUNTA DE ANDALUCIA

PROGRAMA DE TURISMO SOSTENIBLE DE DOÑANA

2009

PROMOTOR DE TURISMO SOSTENIBLE:
ASOCIACIÓN PARA EL DESARROLLO DEL TERRITORIO DE LA COMARCA DE DOÑANA

DOCUMENTO DE TRABAJO. 13 DE MARZO DE 2009



Segundos jueves de
educación ambiental
en la ETSI-UHU
online

JUEVES 21 DE ABRIL DE 2022

EL ESPACIO NATURAL DE DOÑANA Y EL TURISMO.



José Juan Chans
GERENTE ESPACIO NATURAL DE DOÑANA

Coordinadores_

Mª Carmen Raso
Fundación Doñana 21

Enrique Torres
Universidad de Huelva

Organiza_

Universidad de Huelva
Departamento de Ciencias Agroforestales

ETSI
ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR de INGENIERÍA
uhu.es

Colabora_

Junta de Andalucía
Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible
DOÑANA 21, FUNDACIÓN PÚBLICA ANDALUZA

CONSEJERÍA DE MEDIO AMBIENTE

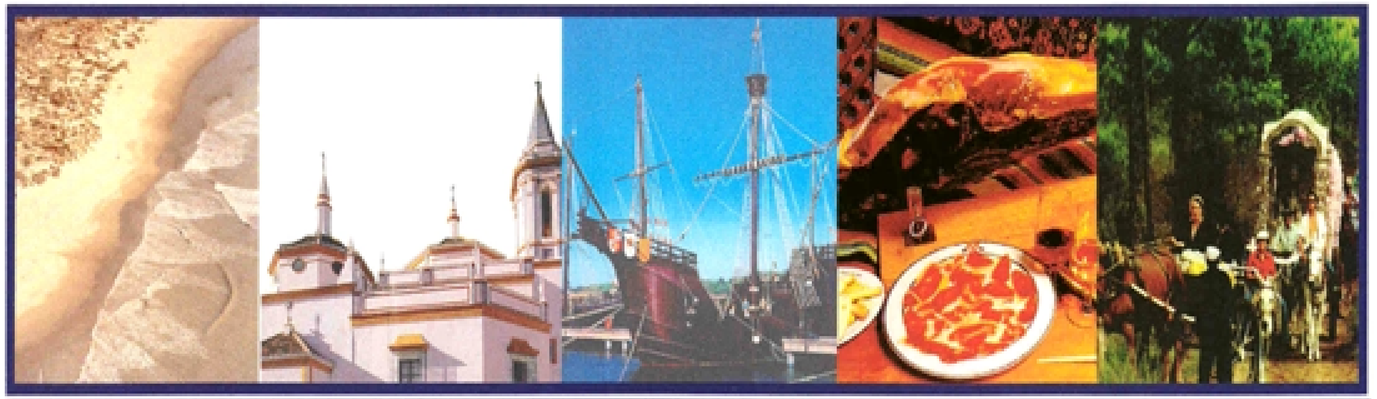
JUNTA DE ANDALUCIA

PLAN DE TURISMO SOSTENIBLE
RECURSOS TURÍSTICOS

EL ROCÍO | EL PARQUE NACIONAL | LOS PAISAJES | LOS PÁJAROS | LOS CABALLOS



EL LITORAL Y LAS PLAYAS | LOS RECURSOS CULTURALES | LOS LUGARES COLOMBINOS | LA GASTRONOMÍA | LA CULTURA POPULAR



Segundos jueves de
educación ambiental
en la **ETSI-UHU**
online

JUEVES 21 DE ABRIL DE 2022

EL ESPACIO NATURAL DE DOÑANA Y EL TURISMO.



José Juan Chans
GERENTE ESPACIO NATURAL DE DOÑANA

Coordinadores_

Mª Carmen Raso
Fundación Doñana 21

Enrique Torres
Universidad de Huelva

Organiza_

Universidad de Huelva
Departamento de Ciencias Agroforestales

ETSI
ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA
uhu.es

Colabora_

Junta de Andalucía
Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible

CONSEJERÍA DE MEDIO AMBIENTE

JUNTA DE ANDALUCIA

espacios naturales de ANDALUCÍA

20 años gracias a ti

ESTRATEGIA DE TURISMO SOSTENIBLE

PARTE 1. DIAGNÓSTICO

PARTE 2. PLAN DE ACCIÓN

PARTE 3. PLAN DE SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN

PARTE 4. PLAN DE DIFUSION

PARTE 5. PLAN TEMPORAL Y FINANCIERO

Segundos jueves de
educación ambiental
en la ETSI-UHU
online

JUEVES 21 DE ABRIL DE 2022

EL ESPACIO NATURAL DE DOÑANA Y EL TURISMO.



José Juan Chans
GERENTE ESPACIO NATURAL DE DOÑANA

Coordinadores_

Mª Carmen Raso
Fundación Doñana 21

Enrique Torres
Universidad de Huelva

Organiza_

Universidad de Huelva
Departamento de Ciencias Agroforestales

ETSI ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA uhu.es

Colabora_

Junta de Andalucía
Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible

CONSEJERÍA DE MEDIO AMBIENTE

JUNTA DE ANDALUCIA

MATRIZ RESUMEN

A. Creación de producto turístico o mejora del existente		
a.1) Creación de centros de interpretación de recursos turísticos.	A.1.1.	Creación de un Centro de Interpretación de la viña en Bollullos Par del Condado
	A.1.2.	Museo Paleontológico Arenas de Bonares
	A.1.3.	Centro de Interpretación del vino, comercio y agua
	A.1.4.	Museo de artes y costumbres populares de la Comarca de Doñana
	A.1.5.	Museo del Vino y Pistas Exhibiciones Ecuestres - Bodegas Andrade
a.2) Escenificación de hechos históricos.	A.2.1	Escenificación de la llegada de la Pinta y la Niña al puerto de Palos
a.3) Implantación de rutas turísticas.	A.3.1.1	Red de senderos de Doñana: Bollullos Par del Condado
	A.3.1.2.	Red de senderos de Doñana: Sector Este de Doñana
	A.3.1.3.	Red de senderos de Doñana: Bonares
	A.3.1.4.	Red de senderos de Doñana: Lucena del Puerto
	A.3.1.5.	Creación de Ruta Laguna de San Lázaro
	A.3.2.	Ruta de los Poblados Forestales de Almonte
	A.3.3.	Ruta de los murales: Estampas de Mures
	A.3.4.	Plan de actuación y gestión de la ruta del vino "Condado de Huelva"
a.4) Recuperación y puesta en valor turístico del patrimonio monumental.	A.4.1	Recuperación y puesta en valor de los restos del antiguo Castillo de Palos de la Frontera
	A.4.2.	Recuperación de la Torre Rafael Carnevali, Torre Almazar del siglo XVIII
a.6) Recuperación y puesta en valor de recursos turísticos.	A.6.1.	Construcción Barca para recuperar el paso de barcas en Isla Mínima
	A.6.2.	Puesta en valor de la Saca de las Yeguas en Almonte
	A.6.3.	Ampliación de eslora y mejora de embarcación para visitas
	A.6.4.	Proyecto de promoción de los recursos turísticos de la Comarca del Condado
a.7) Construcción y dotación de material de oficinas de información turística.	A.7.1	Equipamiento Oficina de Información Turística de Lucena del Puerto
a.8) Creación de nuevos productos.	A.8.1	Feria Ornitológica de Doñana.
	A.8.2	Ampliación y mejora de los servicios en el Camping Dehesa Nueva (Ruta Rocío)
	A.8.3.	Barco Anfibio - Cristóbal Anillo
	A.8.4.	Formación e intercambios culturales -Wellcome to Spain

Segundos jueves de
educación ambiental
en la ETSI-UHU
online

JUEVES 21 DE ABRIL DE 2022

EL ESPACIO NATURAL DE DOÑANA Y EL TURISMO.



José Juan Chans
GERENTE ESPACIO NATURAL DE DOÑANA

Coordinadores_

Mª Carmen Raso
Fundación Doñana 21

Enrique Torres
Universidad de Huelva

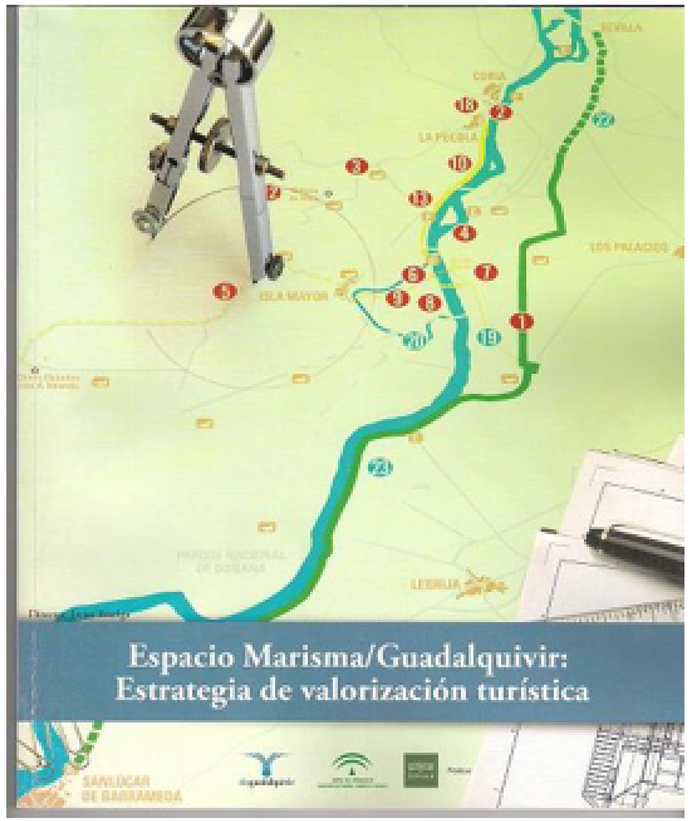
Organiza_

Universidad de Huelva
Departamento de Ciencias Agroforestales

ETSI ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA uhu.es

Colabora_

Junta de Andalucía
Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible



1. Vía verde Sevilla Sanlúcar
2. Complejo turístico La Puebla
3. Puerta Doñana noroeste
4. Planteamiento Parque Fluvial
5. Señalización JAV-Isla Mayor
6. Pantalán Isla Mínima
7. Paseo Barca Isla Mínima
8. Adecuación Uso Público I. Mínima
9. Acondicionamiento camino I. Mínima Isla Mayor
10. Acondicionamiento camino I. Mínima Puebla del Río
11. Plan de Valorización de los núcleos urbanos de la marisma
12. Alojamientos Casa Neves
13. Pantalán Olivillos
14. Nuevas instalaciones náuticas
15. Catálogo Buenas Prácticas Paisaje
16. Mapa señalización de recursos
17. Propuestas de ocio Guadalquivir-Doñana

Segundos jueves de

educación ambiental

en la **ETSI-UHU**

online

JUEVES 21 DE ABRIL DE 2022

EL ESPACIO NATURAL DE DOÑANA Y EL TURISMO.



José Juan Chans

GERENTE ESPACIO NATURAL DE DOÑANA

Coordinadores_

Mª Carmen Raso
Fundación Doñana 21

Enrique Torres
Universidad de Huelva

Organiza_

Universidad de Huelva
Departamento de Ciencias Agroforestales

ETSI
ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR de INGENIERÍA
uhu.es

Colabora_

Junta de Andalucía
Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible
DOÑANA 21, FUNDACIÓN PÚBLICA ANDALUZA









Segundos jueves de
educación ambiental
en la **ETSI-UHU**
online

JUEVES 21 DE ABRIL DE 2022

EL ESPACIO NATURAL DE DOÑANA Y EL TURISMO.



José Juan Chans
GERENTE ESPACIO NATURAL DE DOÑANA

Coordinadores_

Mª Carmen Raso
Fundación Doñana 21

Enrique Torres
Universidad de Huelva

Organiza_

Universidad de Huelva
Departamento de Ciencias Agroforestales

ETSI
ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR de INGENIERÍA
uhu.es

Colabora_

Junta de Andalucía
Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible

CARTA EUROPEA DE TURISMO SOSTENIBLE

- I FASE
  - Prórroga **hasta diciembre de 2017**
  - **Seguimiento del Plan de Acción (2010-2015)**
  - **Elaborar una nueva Estrategia**
  - **Redactar un nuevo Plan de Acción (2017-2022)**
  - **Preparar documentación de Europarc**
- II FASE
  - **De las 22 empresas, continúan 17:**
  - **Seguimiento realizado**
  - **En elaboración nuevo plan de actuación**
  - **Nuevas empresas en formación: 10**



- **9 de febrero Grupo de Trabajo de la CETS.**
- 29 de marzo reunión de Foro de la CETS

Segundos jueves de
educación ambiental
en la **ETSI-UHU**
online

JUEVES 21 DE ABRIL DE 2022

EL ESPACIO NATURAL DE DOÑANA Y EL TURISMO.



José Juan Chans
GERENTE ESPACIO NATURAL DE DOÑANA

Coordinadores_

Mª Carmen Raso
Fundación Doñana 21

Enrique Torres
Universidad de Huelva

Organiza_

Universidad de Huelva
Departamento de Ciencias Agroforestales

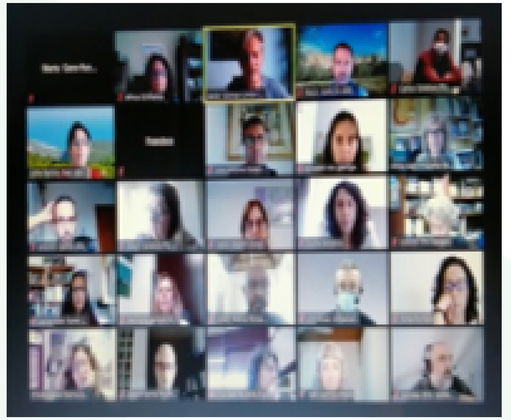
ETSI
ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR de INGENIERÍA
uhu.es

Colabora_

Junta de Andalucía
Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible
DOÑANA 21, FUNDACIÓN PÚBLICA ANDALUZA

CARTA EUROPEA DE TURISMO SOSTENIBLE

- **Participación en el IX Seminario Permanente de la Carta en España, celebrado de manera telemática los días 21 y 22 de junio, en el que se ha presentado la ponencia: "¿Cómo han afrontado las empresas CETS la pandemia del COVID-19 ¿Qué medidas han tomado? y ¿cómo se ha tratado todo ello desde los ENP?", por parte de Juan Bernardo Torre, de la empresa Doñana Reservas (empresa CETS de actividades del EN Doñana) y del Gerente de Doñana.**
- **Firma, en abril, por la Consejera de AGPDS del Certificado de Renovación de la CETS del Espacio Natural de Doñana en su I Fase, renovado en diciembre de 2019.**
- **Actualización de los Programas de Actuaciones previstas para los años 2022-2025 de todas las empresas CETS.**
- **Redacción de los Convenios de renovación entre la Consejería de AGPDS y cada una de las empresas CETS, junto con toda la documentación requerida, memorias justificativas y económicas.**
- **Formación.**



Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible

Segundos jueves de
educación ambiental
en la **ETSI-UHU**
online

JUEVES 21 DE ABRIL DE 2022

EL ESPACIO NATURAL DE DOÑANA Y EL TURISMO.



José Juan Chans
GERENTE ESPACIO NATURAL DE DOÑANA

Coordinadores_

Mª Carmen Raso
Fundación Doñana 21

Enrique Torres
Universidad de Huelva

Organiza_

Universidad de Huelva
Departamento de Ciencias Agroforestales

ETSI
ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR de INGENIERÍA
uhu.es

Colabora_

Junta de Andalucía
Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible

Empresas AIS

Discovering Doñana Ltd.
Birding since 1990



Doñana Bird Tours
Guided Birding in Doñana, Andalucia



Segundos jueves de
educación ambiental
en la ETSI-UHU
online

JUEVES 21 DE ABRIL DE 2022

EL ESPACIO NATURAL DE DOÑANA Y EL TURISMO.



José Juan Chans
GERENTE ESPACIO NATURAL DE DOÑANA

Coordinadores_

Mª Carmen Raso
Fundación Doñana 21

Enrique Torres
Universidad de Huelva

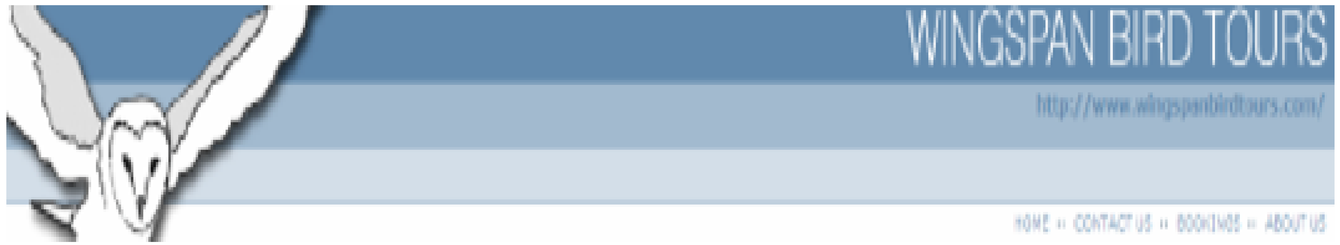
Organiza_

Universidad de Huelva
Departamento de Ciencias Agroforestales

ETSI
ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR de INGENIERÍA
uhu.es

Colabora_

Junta de Andalucía
Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible











Segundos jueves de
educación ambiental
en la **ETSI-UHU**
online

JUEVES 21 DE ABRIL DE 2022

EL ESPACIO NATURAL DE DOÑANA Y EL TURISMO.



José Juan Chans
GERENTE ESPACIO NATURAL DE DOÑANA

Coordinadores_

Mª Carmen Raso
Fundación Doñana 21
Enrique Torres
Universidad de Huelva

Organiza_

Universidad de Huelva
Departamento de Ciencias Agroforestales

ETSI
ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR de INGENIERÍA
uhu.es

Colabora_

Junta de Andalucía
Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible

	AIG	GAR	DOÑ	SNEV	ORD	TEI	TABL	A CAB	PIC	CAL	CAB	TIM	IAG	RPNE
Recursos Económicos	3,6	2,8	3,4	3,6	3,6	3,2	3,6	3,2	3,2	3,2	3,6	3,2	2,8	3,31
Señalización	2,33	3,87	2,93	3,47	3,87	3,73	4	3,23	3,07	3,73	3,07	3,07	2,54	3,3
Senderos	3,5	3,5	3	3,5	3,5	3,5	3	3,5	3,5	3,5	2,5	2,5	3,5	3,27
Información personalizada	3,25	3	3,5	3,25	3,5	2,5	3,5	2,75	3	3,25	3	3	2,5	3,08
Formación externa	4	3	3	3	3	4	3	2	3	2	2	4	3	3
Acogida	3,5	3	3,38	2,63	3,13	2,88	3,13	2,75	3,13	2,88	3,25	3,13	2	2,98
Recursos Humanos	3,7	2,7	3	3,3	3	2,7	3,1	2,8	2,8	2,9	3	1,9	3	2,92
Voluntariado	3,67	3	3	3,67	2,33	2,67	2	3	2,67	3	3	1	3	2,77
Información no personaliz	3,2	3,2	2,4	3	2,2	2,4	2,8	2,4	2,8	3,2	2,4	2,6	2,2	2,68
Interpretación personalizada	3,63	2	2,81	2,88	1	3,5	2,63	3	2,88	1,5	2,71	2,86	3,38	2,67
Seguimiento	3,5	2,33	2,83	2,67	3	2	2,33	2,67	2	2,17	2,83	3	2,33	2,59
Formación interna	4	3	2	3	3	2	2	2	2	3	3	2	2	2,54
Participación	3	4	4	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2,54
Interpretación sobre el terreno	2,5	3,5	3,5	2	4	4	3	2	2	3	1	1	1	2,5
Educación Ambiental	2,17	3,83	3,33	3,17	1,83	3,17	1,83	2,83	3	2,33	1,17	2,5	1,33	2,5
CV y ecomuseos	2,82	2,88	2,94	2,08	2,5	2,31	2,59	2,92	2,57	1,52	2,54	2,39	1,49	2,43
Planificación	3,9	2,3	2,4	2,9	3,3	3,2	1,5	2,3	2,3	2	1,3	2,2	1,1	2,36
TOTAL	56,26	51,91	51,43	51,09	49,76	49,75	46,01	45,35	45,9	45,18	42,38	42,34	39,17	47,43
% del óptimo	82,74	76,34	75,63	75,14	73,18	73,17	67,66	66,7	67,5	66,44	62,32	62,26	57,6	69,74

Tabla 6: Resultados de la evaluación de calidad.

Table 6: Results (Public Use Quality).

Segundos jueves de
educación ambiental
en la **ETSI-UHU**
online

JUEVES 21 DE ABRIL DE 2022

EL ESPACIO NATURAL DE DOÑANA Y EL TURISMO.



José Juan Chans
GERENTE ESPACIO NATURAL DE DOÑANA

Coordinadores_

Mª Carmen Raso
Fundación Doñana 21

Enrique Torres
Universidad de Huelva

Organiza_

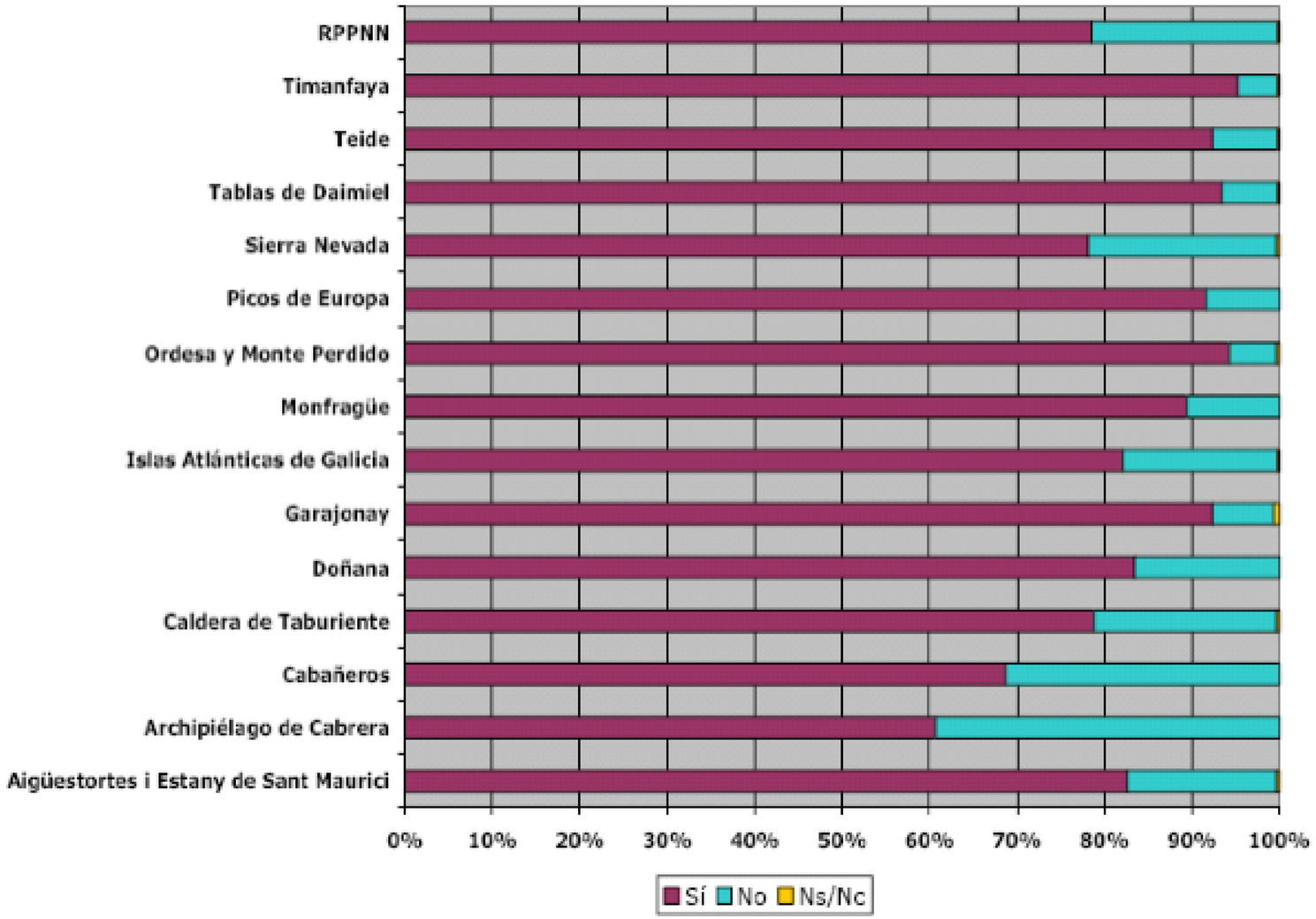
Universidad de Huelva
Departamento de Ciencias Agroforestales

ETSI ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR de INGENIERÍA uhu.es

Colabora_

Junta de Andalucía
Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible

- **Visita a instalaciones, rutas o itinerarios según el Parque Nacional:**



Segundos jueves de
educación ambiental
en la **ETSI-UHU**
online

JUEVES 21 DE ABRIL DE 2022

EL ESPACIO NATURAL DE DOÑANA Y EL TURISMO.



José Juan Chans
GERENTE ESPACIO NATURAL DE DOÑANA

Coordinadores_

Mª Carmen Raso
Fundación Doñana 21

Enrique Torres
Universidad de Huelva

Organiza_

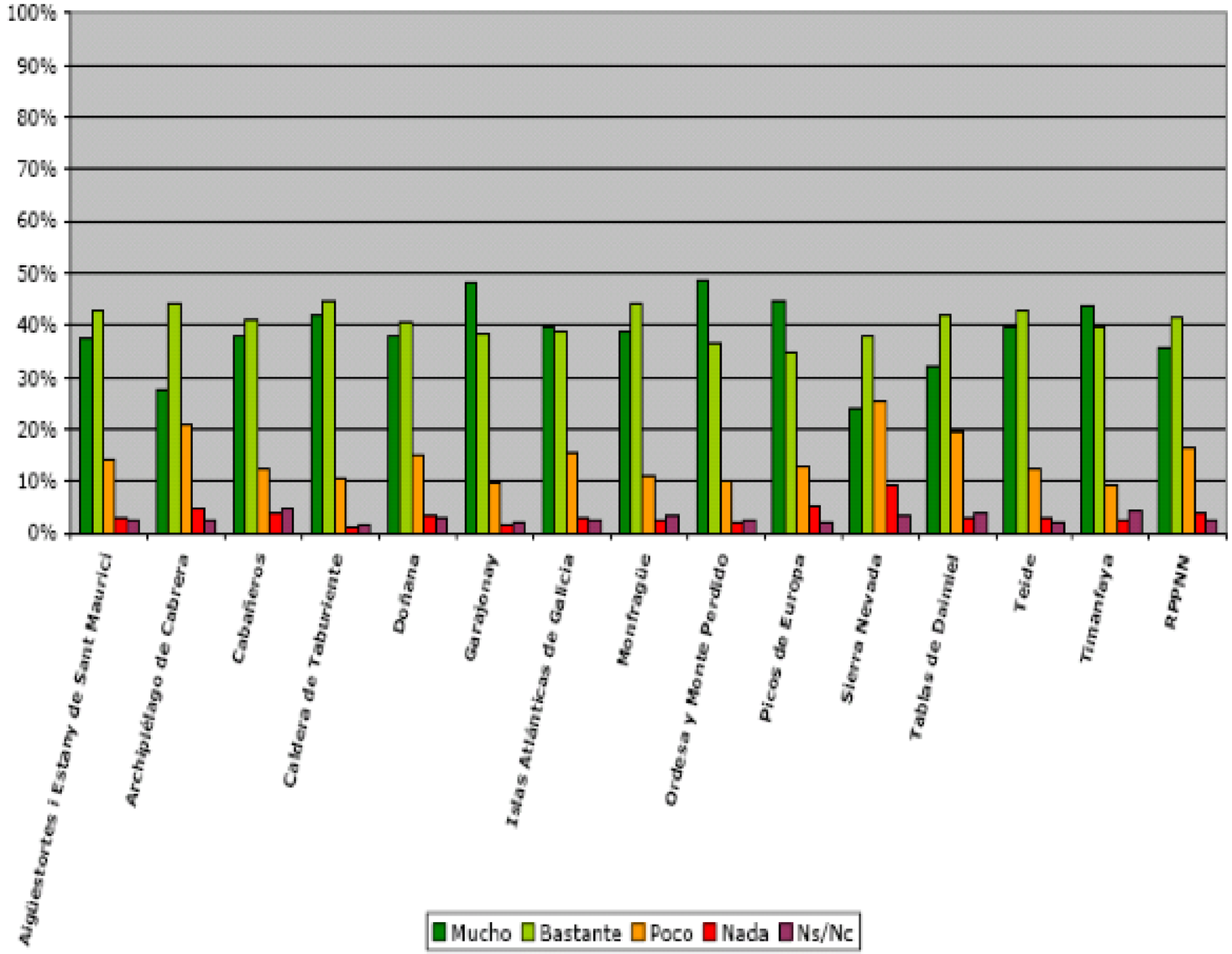
Universidad de Huelva
Departamento de Ciencias Agroforestales

ETSI
ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR de INGENIERÍA
uhu.es

Colabora_

Junta de Andalucía
Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible

- Contribución al desarrollo general de la comarca según el Parque Nacional:



Segundos jueves de
educación ambiental
en la **ETSI-UHU**
online

JUEVES 21 DE ABRIL DE 2022

EL ESPACIO NATURAL DE DOÑANA Y EL TURISMO.



José Juan Chans
GERENTE ESPACIO NATURAL DE DOÑANA

Coordinadores_

Mª Carmen Raso
Fundación Doñana 21

Enrique Torres
Universidad de Huelva

Organiza_

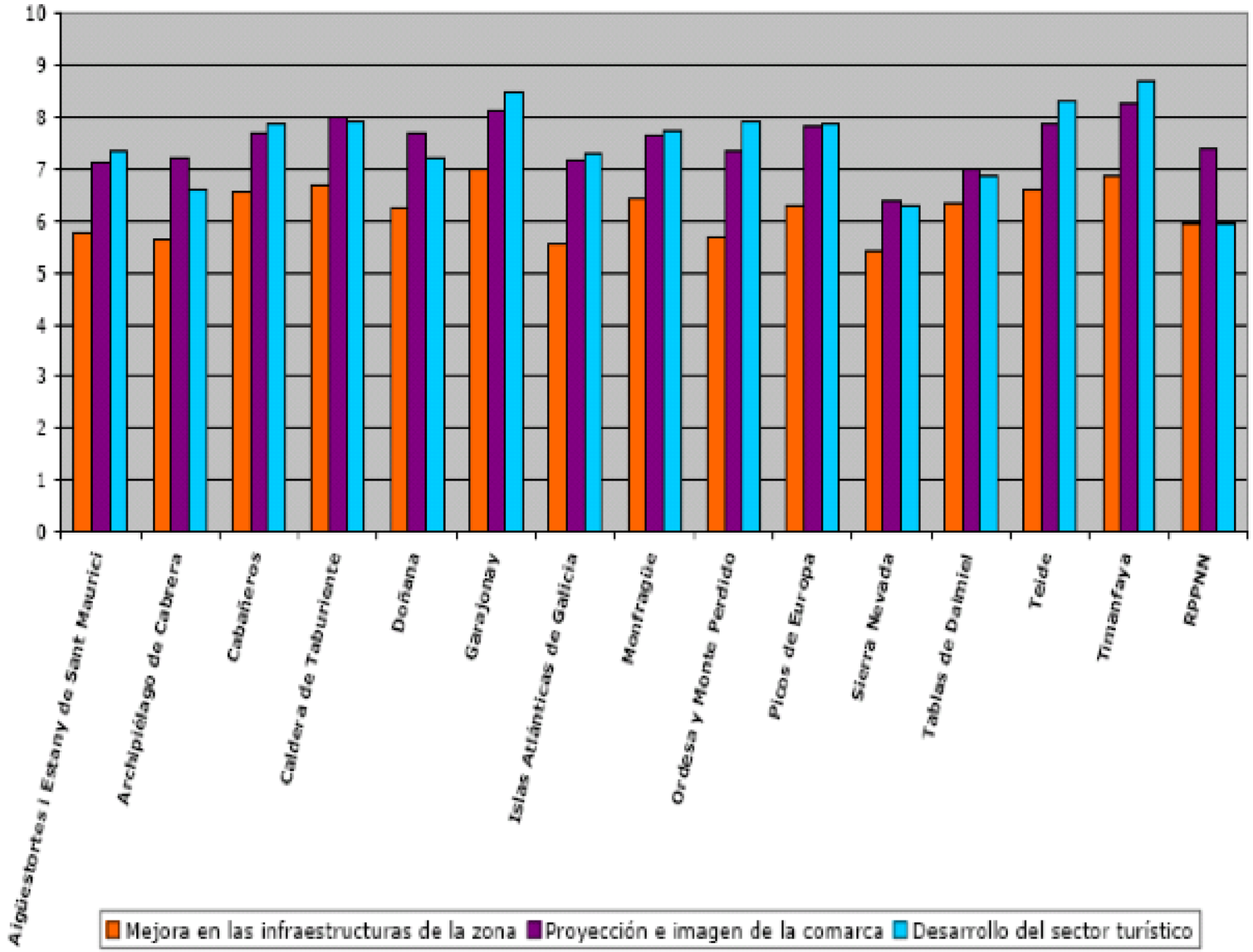
Universidad de Huelva
Departamento de Ciencias Agroforestales

ETSI
ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR de INGENIERÍA
uhu.es

Colabora_

Junta de Andalucía
Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible

- Contribución del Parque Nacional en el impulso de aspectos concretos de la comarca según el Parque Nacional:



Segundos jueves de

educación ambiental

en la **ETSI-UHU**

online

JUEVES 21 DE ABRIL DE 2022

EL ESPACIO NATURAL DE DOÑANA Y EL TURISMO.



José Juan Chans

GERENTE ESPACIO NATURAL DE DOÑANA

Coordinadores_

Mª Carmen Raso
Fundación Doñana 21

Enrique Torres
Universidad de Huelva

Organiza_

Universidad de Huelva
Departamento de Ciencias Agroforestales

ETSI
ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR de INGENIERÍA
uhu.es

Colabora_

Junta de Andalucía
Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible

