

SORIA, RESERVA DE BIOSFERA ¿POR QUÉ?



ÍNDICE

1. ¿Qué es la UNESCO?
2. ¿Qué es el programa MAB?
3. ¿Qué son las Reservas de la Biosfera?
4. Reservas de la Biosfera en el Mundo
5. Reservas de la Biosfera en España
6. Reservas de la Biosfera en Castilla y León
7. Estos son nuestros valores, un resumen
8. ¿Por qué el municipio de Soria puede y debe ser reconocido por la UNESCO como reserva de la Biosfera?. 10 respuestas
9. Los cuatro pilares que la UNESCO valora principalmente
10. ¿Qué ventajas tiene la declaración de Soria, como Reserva de la Biosfera?
11. Contamos con tu apoyo
12. Repercusión mediática



1. ¿QUÉ ES LA UNESCO?



Es la ORGANIZACIÓN de las
NACIONES UNIDAS
PARA LA EDUCACIÓN,
LA CIENCIA Y LA CULTURA

El principal objetivo de la UNESCO es:

“contribuir al mantenimiento de la paz y la seguridad en el mundo, promoviendo, a través de la educación, la ciencia, la cultura y la comunicación, la colaboración entre las naciones y las personas”.



La UNESCO promueve 4 figuras de protección

1. PATRIMONIO MUNDIAL



Toledo



Residencia de Wurzburg, jardines de la corte y Plaza de la Residencia. Alemania

3. PATRIMONIO CULTURAL SUBACUÁTICO



Kronprins Gustav Adolfo. Finlandia



Santuario nacional marino: Florida Keys. Florida. EEUU

2. PATRIMONIO INMATERIAL



El silbo gomero. España



La dieta mediterránea. Chipre – Croacia – España – Grecia – Italia – Marruecos – Portugal

4. RESERVA DE LA BIOSFERA



Cinturón andino. Colombia



Bosque de Fonteneblau. Francia

2. ¿QUÉ ES EL PROGRAMA MAB?



El Programa Hombre y Biosfera (MAB) tiene 40 años

- su fin es el desarrollo de las ciencias naturales y sociales
- para el uso sostenible de los recursos y
- para la conservación de la diversidad biológica,
- **Mejorando la relación entre personas y su entorno**
- **es quien promueve las Reservas de Biosfera**



3. ¿QUÉ SON LAS RESERVAS DE BIOSFERA?

Las Reservas de Biosfera son

- áreas **reconocidas** internacionalmente
- donde se experimenta, perfecciona, y **desarrollan**, proyectos que **concilian** la conservación de la naturaleza, con el **desarrollo económico y social**,
- extrapolando su trabajo y experiencia a otros territorios de **cualquier parte del mundo**.



3. ¿QUÉ SON LAS RESERVAS DE BIOSFERA?

Son territorios que **OFRECEN RESPUESTAS A NUEVOS RETOS**, similares en todo el Planeta, como son

- La pérdida de conocimientos tradicionales.
- La pérdida de diversidad cultural y de población,
- El aumento del cambio climático,
- La preservación de la geo y biodiversidad,
- El fomento del desarrollo económico y humano de forma sostenible y respetuosa con el entorno



3. ¿QUÉ SON LAS RESERVAS DE BIOSFERA?

Son **áreas de encuentro** entre las **políticas de conservación** y de **desarrollo local**



[Ver video](#)

4. RESERVAS DE BIOSFERA EN EL MUNDO

UNESCO

RESERVA DE BIOSFERA

**621 RESERVAS
EN 117 PAISES**

La UNESCO ha declarado Reservas de Biosfera en todos los ambientes naturales:

MONTAÑAS

BOSQUE TROPICAL

SISTEMAS URBANOS

TIERRAS HÚMEDAS

ISLAS

ZONAS COSTERAS Y MARINAS



1º PAÍS: ESTADOS UNIDOS

47 RESERVAS DE LA BIOSFERA DECLARADAS

2º PAÍS: ESPAÑA

45 RESERVAS DECLARADAS

(TENIENDO EN CUENTA LA EXTENSIÓN).



5. RESERVAS DE BIOSFERA EN ESPAÑA.

La **Red de Reservas de la Biosfera de España (RRBE)** está integrada por **45 espacios**, distribuidos por todas las áreas biogeográficas y en 15 de las 17 cc.aa.

45 ESPAÑA
9 CASTILLA Y LEÓN



5. RESERVAS DE LA BIOSFERA EN ESPAÑA.

Grazalema
Ordesa-Viñamala
Montseny
Doñana
Mancha Húmeda
Las Sierras de Cazorla y Segura
Marismas del Odiel
La Palma
Urdaibai
Sierra Nevada
Cuenca Alta del Río Manzanares
Lanzarote
Menorca
Isla de El Hierro
Bardenas Reales
Muniellos

Sierra de las Nieves y su Entorno
Cabo de Gata-Níjar
Las Dehesas de Sierra Morena
Terras do Miño
Valle de Laciana
Picos de Europa
Monfragüe
Valles del Jubera, Leza, Cidacos
Alhama
Babia
Área de Allariz
Gran Canaria
Sierra del Rincón
Los Valles de Omaña y Luna
Alto de Bernesga

Los Argüellos
Os Ancares Lucenses y Montes de Cervantes,
Navia y Becerreá
Los Ancares Leoneses
Las Sierras de Béjar y Francia
Intercontinental BR of the Mediterranean
Río Eo, Ocos y Terras de Buron
Fuerteventura
Geres - Xures
La Gomera
Las Ubiñas-La Mesa
Mariñas Coruñesas e Terras do Mandeo
Real Sitio de San Ildefonso-El Espinar
Terres de l'Ebre, Catalonia
Somiedo
Redes



[Ver video](#)



[Ver video](#)



[Ver video](#)



Lanzarote Biosfera
Lanzarote - Reserva de la Biosfera



6. RESERVAS DE LA BIOSFERA EN CASTILLA Y LEÓN.

CASTILLA Y LEÓN CUENTA CON 9 RESERVAS DE BIOSFERA

1 PROVINCIA DE SALAMANCA

Sierras de Béjar y Francia



7 PROVINCIA DE LEÓN

Picos de Europa
Alto Bernesga
Los Ancares Leoneses
Los Argüellos
Valle de Laciana
Valles de Omaña y Luna
Babia



1 PROVINCIA DE SEGOVIA

Real Sitio de la Granja y El Espinar



7. ESTOS SON NUESTROS VALORES, un resumen

ESPACIO ÚNICO

- **27.240 hectáreas de extensión** del municipio (30.000 campos de fútbol aprox.), sin contar otros espacios en propiedad o mancomunados.
- **15.000h. aprox. de propiedad mancomunada**
- **95,94 % de la superficie es pública.**
DE TOD@S Y PARA TOD@S.



7. ESTOS SON NUESTROS VALORES, un resumen

CALIDAD DE VIDA

- **40.147 habitantes**, 21.040 mujeres y 19.107 hombres, con predominancia de los **25** a los **55** años.
- **85,4 años. ESPERANZA DE VIDA MÁS ALTA DE ESPAÑA**
82,9 años hombres y 87,9 años mujeres.
Se vive 3,23 años más que un español medio.
- **3º municipio** español con **MAYOR CALIDAD DE VIDA.**



(Fuente INE, 2011)

7. ESTOS SON NUESTROS VALORES, un resumen

MOVIMIENTO CIUDADANO

- **23 espacios de actividad cultural continua.**
centros cívicos, sedes vecinales y locales de cuadrilla.
- **209 asociaciones** ciudadanas.
- **200.000** personas al año **PARTICIPAN** en actividades municipales (culturales, deportivas y de ocio).



7. ESTOS SON NUESTROS VALORES, un resumen

HACIENDO NEGOCIO

- **19,61% P.I.B. Industria** = 20% del empleo.
- **56,23% P.I.B. Servicios** = 58,51% del empleo.
- **24,16% P.I.B. Agricultura** = 21,49% del empleo.
- **81.047 viajeros eligieron la capital soriana en 2013**
73.841 nacionales y 7.206 internacionales.

(Fuente: Encuesta de Ocupación en Alojamientos Turísticos)

- **4 viveros** de empresas
públicos y privados. **FUTURO.**



7. ESTOS SON NUESTROS VALORES, un resumen GEO Y BIODIVERSIDAD DE NUESTRO MUNICIPIO

- **209** especies de **vertebrados**.
- **20** especies de fauna catalogadas **“En Peligro”** o **“Vulnerables”**, según la UICN.
- **2.200** especies y subespecies de **flora vascular** hay en la provincia aprox.
- **17** **endemismos florales**.



7. ESTOS SON NUESTROS VALORES, un resumen GEO Y BIODIVERSIDAD DE NUESTRO MUNICIPIO

- **9 microreservas de flora**, de especies vegetales catalogadas de interés.
- **120** especies de **hongos**, más de **20** comestibles.
- **5 cuevas kársticas** de interés geológico catalogadas.
- **25 hábitats naturales**
- **16** de ellos de **interés EUROPEO.**



7. ESTOS SON NUESTROS VALORES, un resumen GEO Y BIODIVERSIDAD DE NUESTRO MUNICIPIO

- **74,73 %** de **superficie forestal** en el T. M. de Soria.
- **3 espacios protegidos** con 3.659,39 ha (3,47% del T.M.)
 - Río Duero y Afluentes
 - Robledales del Berrún
 - Sabinares Sierra de Cabrejas
- Además de **Monte Valonsadero y Pinar Grande**.
(Zona Natural de Esparcimiento , BIC y Parque Micologico de Pinar Grande declarado en 2013)
- **2ª ciudad española** con mayor ratio de superficie de **zonas verdes urbanas, 47 m²** por habitante
(Parque del castillo, márgenes del Duero, Dehesa, Valonsadero, etc)



7. ESTOS SON NUESTROS VALORES, un resumen

•Políticas ambientales y proyectos europeos, como:

- ☐ Pacto de alcaldes
- ☐ Life Corredor CO2cero: Punto limpio móvil, Aula CO2 Cero, Xerojardines, Compostaje, Senderos del Duero, Guía de Territorios CO2Cero, etc.
- ☐ Life People CO2cero Red de Comercios Verdes: Creación de ecoauditorias, ecoinversiones, Red de biomasa, Creación de la red de Custodia Ambiental, Red de comercios verdes, Seminarios y jornadas, etc.
- ☐ Plan general de Ordenación de Pinar Grande.
- ☐ Proyecto de Ordenación de Valonsadero.
- ☐ Plan Integral de Residuos de Castilla y León.
- ☐ Plan Forestal de Castilla y León.
- ☐ Life Biomasa Soria *



7. ESTOS SON NUESTROS VALORES, un resumen

MÁS QUE CULTURA

- **38** equipamientos para la **educación ambiental**.
- **22** instalaciones **deportivas** públicas y privadas.
- **11** colegios, **8** institutos de educación secundaria y
- **3** centros integrados de formación profesional.
- **1** campus universitario: **UVA** 11 titulaciones y **UNED** 27
- **7** centros de investigación.



7. ESTOS SON NUESTROS VALORES, un resumen

MÁS QUE CULTURA

- **13** itinerarios histórico-culturales con cerca de
- **300 km** de recorridos dentro del municipio.
- **29** áreas recreativas y refugios en la naturaleza.



7. ESTOS SON NUESTROS VALORES, un resumen

ARQUITECTURA Y ARTE SINGULAR

- **206 monumentos y obras** catalogadas
- **33 construcciones etnográficas** singulares catalogadas.
- **34 abrigos rupestres** catalogados en Valonsadero y alrededores.
- **53 yacimientos arqueológicos** catalogados.
- **19 festividades de interés.**



8. ¿POR QUÉ EL MUNICIPIO DE SORIA PUEDE Y DEBE SER RECONOCIDO POR LA UNESCO COMO RESERVA DE BIOSFERA?. 10 respuestas

1.-PORQUE POSEE TODOS LOS INGREDIENTES NECESARIOS:

desarrollo + naturaleza.

2.-POR SU EXTENSIÓN Y UBICACIÓN PRIVILEGIADA Y EXCLUSIVA,

que poco municipios pueden tener.



8. ¿POR QUÉ EL MUNICIPIO DE SORIA PUEDE Y DEBE SER RECONOCIDO POR LA UNESCO COMO RESERVA DE BIOSFERA?. 10 respuestas

3.-PORQUE ES UNA OPORTUNIDAD DE DESARROLLO

a la que otros municipios no pueden optar, ya que no han sabido “guardar” su patrimonio natural y cultural, hoy irrecuperables.

4.-PORQUE SERÁ UN IMPULSO ECONÓMICO, SOCIAL Y CULTURAL así demostrado en otros territorios.

5.-PORQUE HA REALIZADO UN GRAN TRABAJO EN LOS ÚLTIMOS AÑOS en sostenibilidad, cultura, medio ambiente, etc.



8. ¿POR QUÉ EL MUNICIPIO DE SORIA PUEDE Y DEBE SER RECONOCIDO POR LA UNESCO COMO RESERVA DE BIOSFERA?. 10 respuestas

6.-PORQUE SERÁ UN REFERENTE URBANO nacional e internacional turismo-industria-cultura-naturaleza...

7.-PORQUE NO GENERA MÁS NORMATIVA DE LA YA EXISTENTE.

8.-PORQUE SE CREARÁ con la **IMPLICACIÓN DE LA SOCIEDAD. SIN IMPOSICIÓN.** Todos opinamos: vecin@s, comerciantes, empresarios, administraciones, agricultores, ganaderos, etc.



8. ¿POR QUÉ EL MUNICIPIO DE SORIA PUEDE Y DEBE SER RECONOCIDO POR LA UNESCO COMO RESERVA DE BIOSFERA?. 10 respuestas

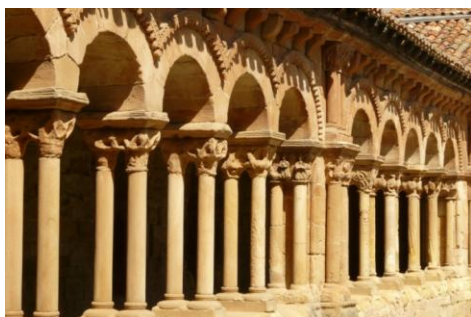
9.-PORQUE PUEDE ATRAER FONDOS E INVERSIONES gubernamentales y europeas, gracias a su declaración.

10.- Porque no es un proyecto puntual con grandes gastos, es un **PROYECTO DE CIUDAD, DE FUTURO**, que incrementará la calidad de vida de los sorian@s y su sentimiento de orgullo.



ES UN RECONOCIMIENTO A SORIA, A SU HISTORIA, A SU ENTORNO, A SU CULTURA y A SUS VECIN@S

Hoy y ahora, en el siglo XXI, y en tiempo de crisis, **es una oportunidad**



El municipio de Soria, es por lo tanto un **lugar idóneo para SER EJEMPLO de otro modelo de desarrollo** económico, ecológico y social **de nuestras ciudades**, basado principalmente en la compatibilidad del uso del territorio, entre conservación de la naturaleza y desarrollo humano.

9. LOS CUATRO PILARES QUE LA UNESCO VALORA PRINCIPALMENTE

1. Desarrollo cultural moderno, manteniendo las tradiciones

2. Desarrollo económico, compatible con el cuidado del medio ambiente.

4. Conservación del patrimonio natural

3. Implicación con TÚ tierra. Participación ciudadana.



9. LOS CUATRO PILARES QUE LA UNESCO VALORA PRINCIPALMENTE

1. Desarrollo cultural moderno, manteniendo las tradiciones

EJE 1.- EL ÁRBOL DE LA MÚSICA.- la cultura.

“Soria, Reserva de la Biosfera” es, como el El Árbol de la Música, un punto de encuentro cultural, formativo y de ocio, donde generaciones diferentes disfrutarán y crecerán, siendo miembros activos de la orquesta y del baile.



9. LOS CUATRO PILARES QUE LA UNESCO VALORA PRINCIPALMENTE

2.Desarrollo económico, compatible con el cuidado del medio ambiente



EJE 2.- UN RÍO QUE ABRAZA.- la economía.

A la orilla del río crecen las ciudades y pueblos, la agricultura, la industria... las personas. El Duero nos abraza entre “su curva de ballesta”, formando parte esencial de “Soria, Reserva de la Biosfera”. Cauce de relaciones, cauce de vida.



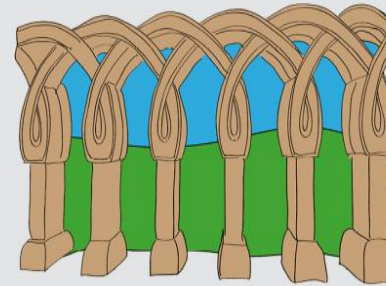
9. LOS CUATRO PILARES QUE LA UNESCO VALORA PRINCIPALMENTE

3. Implicación con TÚ tierra. Participación ciudadana.

EJE 3.- LOS ARCOS QUE SOSTIENEN EL FUTURO.- la ciudad.

El futuro se construye cada día, tomando decisiones ahora, que marcarán lo que seremos después. Podemos aprovechar las oportunidades o dejarlas pasar.

Si los fabricamos bien, los arcos aguantarán siglos.

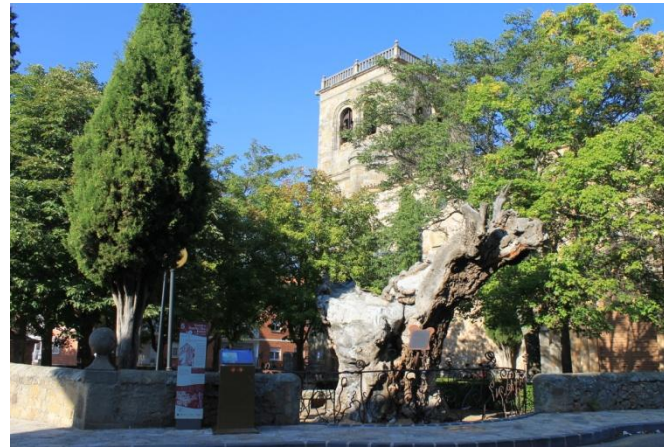


9. LOS CUATRO PILARES QUE LA UNESCO VALORA PRINCIPALMENTE

4. Conservación del patrimonio natural

EJE 4.- PURA VIDA.- la naturaleza.

El municipio de Soria alberga especies y espacios naturales únicos en Europa, que han llegado hasta nuestros días gracias al buen uso por sus vecin@s, que han valorado la importancia de conservar pensando en el futuro.



10. ¿QUÉ VENTAJAS TIENE LA DECLARACIÓN DE SORIA, COMO RESERVA DE BIOSFERA?

I.- COLOCA A SORIA EN EL MAPA INTERNACIONAL.

Los lugares declarados por la UNESCO, son reconocidos y publicitados por todo el mundo (tv, radio, internet, folletos, exposiciones, etc.)

II.-ES UNA OPORTUNIDAD EXCLUSIVA DE DESARROLLO

y diferente, a la que otras capitales de provincia no pueden optar. El sector empresarial e industrial, encuentra aquí su especialización

III.- SE CONVIERTE EN UN IMPULSO ECONÓMICO, SOCIAL Y CULTURAL.

Así demostrado en otros territorios (inversiones gubernamentales y europeas, mayor movimiento cultural, turístico, etc.).

IV.-INCREMENTA EL COMPROMISO, EL SENTIMIENTO Y EL ORGULLO DE SER Y DE VIVIR EN SORIA,

potenciando políticas y participación ciudadana, encaminadas a mejorar la salud y el bienestar de las personas y del planeta.



11. CONTAMOS CON TU APOYO

EL RECONOCIMIENTO POR LA UNESCO DE SORIA, COMO RESERVA DE BIOSFERA, TRANSCURRE NECESARIAMENTE POR LA PARTICIPACIÓN E IMPLICACIÓN CIUDADANA.

ES UN PROYECTO DE CIUDAD, DE FUTURO, DE TOD@S.

- * **Creando y desarrollando actividades propias** vinculadas a los objetivos de la UNESCO-Reservas de Biosfera.
- * **Participando en las actividades** promovidas por otras entidades.
- * **Divulgando el mensaje** entre los socios y usuarios.
- * **Incluyendo el logotipo** de apoyo, en la publicidad y difusión.
- * **Firmando el manifiesto-carta de apoyo** a la declaración.
- * **Aportando en positivo:** ideas, iniciativas, sugerencias, proyectos...



12. REPERCUSIÓN MEDIÁTICA



ENTRE TOD@S, CONSEGUIREMOS EL RECONOCIMIENTO DEL MUNICIPIO DE SORIA COMO RESERVA DE BIOSFERA



Organización
de las Naciones Unidas
para la Educación,
la Ciencia y la Cultura



Programa
sobre el Hombre
y la Biosfera





De este modo,
el municipio de Soria encuentra aquí,
en su declaración como Reserva de Biosfera, un
**impulso económico, social y cultural que
revitalizará y dinamizará
su tejido social, económico y cultural.**

MUCHAS GRACIAS ☺