

APRODERVI y su participación en el Geoparque Mundial de la UNESCO de Villuercas Ibores Jara

JAVIER LÓPEZ CABALLERO.
Subdirector del Geoparque
Gerente de APRODERVI



5 de Junio de 2018
Día Mundial del Medio Ambiente

Malpartida de Plasencia
Centro de Visitantes Norte
Parque Nacional de Monfragüe

Seminario sobre los Objetivos de Desarrollo Sostenible y Medio Rural

OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE



Estatutos del Programa Internacional de Ciencias de la Tierra y de los Geoparques: Los Geoparques Mundiales de la UNESCO

Artículo 1: Geoparques mundiales de la UNESCO

Los geoparques mundiales de la UNESCO, incardinados en el PICGG, son el mecanismo de **cooperación internacional** por medio del cual territorios con **patrimonio geológico de valor internacional**, aplicando un **enfoque de abajo arriba** a la **conservación de ese patrimonio**, se respaldan unos a otros para promover, junto con las comunidades locales, la conciencia de dicho patrimonio y adoptar un **enfoque sostenible del desarrollo de la zona**.



CONSERVACIÓN + EDUCACIÓN + DESARROLLO SOSTENIBLE + TRABAJO EN RED

<http://www.globalgeopark.org/>

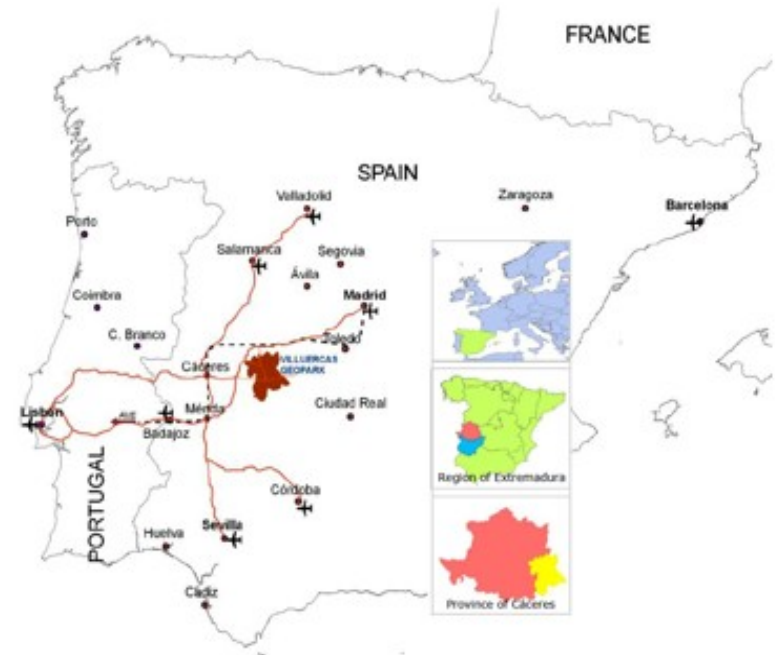
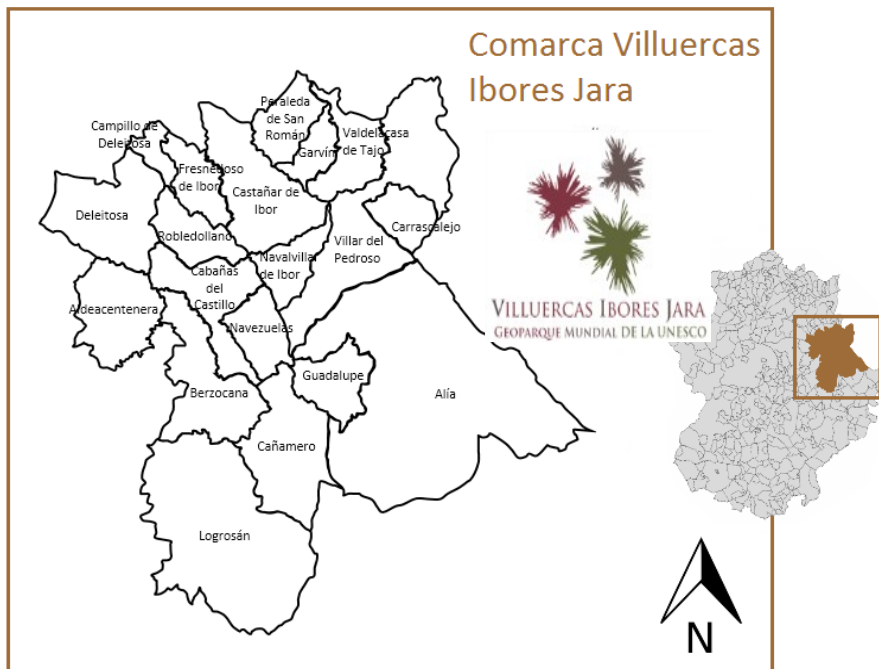


Organización
de las Naciones Unidas
para la Educación,
la Ciencia y la Cultura



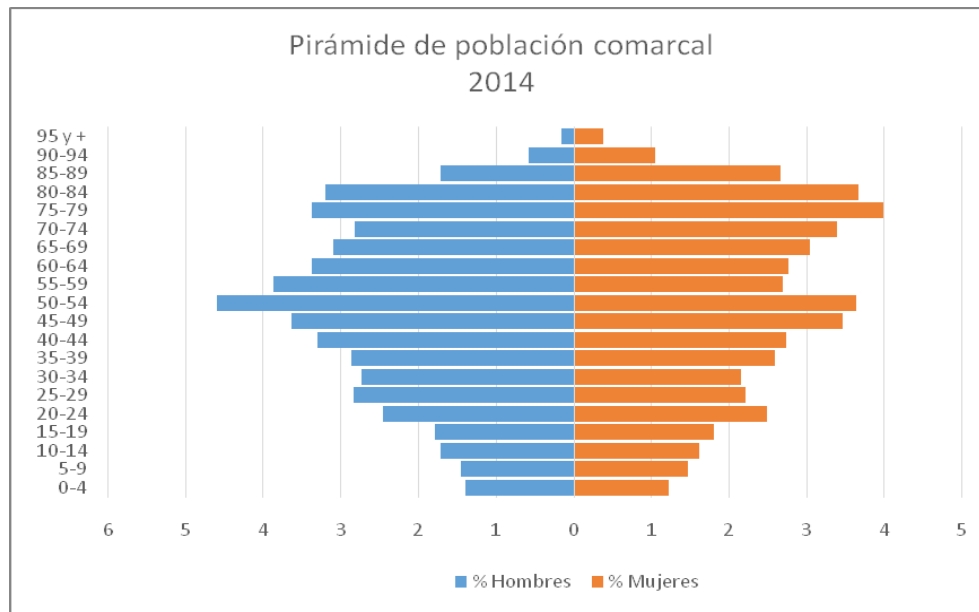
Villuercas-Ibores-Jara
Geoparque
Mundial de
la UNESCO

GEOLOGÍA
EMPRENDER
OPORTUNIDADES
PARTICIPACIÓN
ACCIÓN
REDES
QUERER SER LO
UNESCO
EMPODERAMIENTO
SOCIEDAD



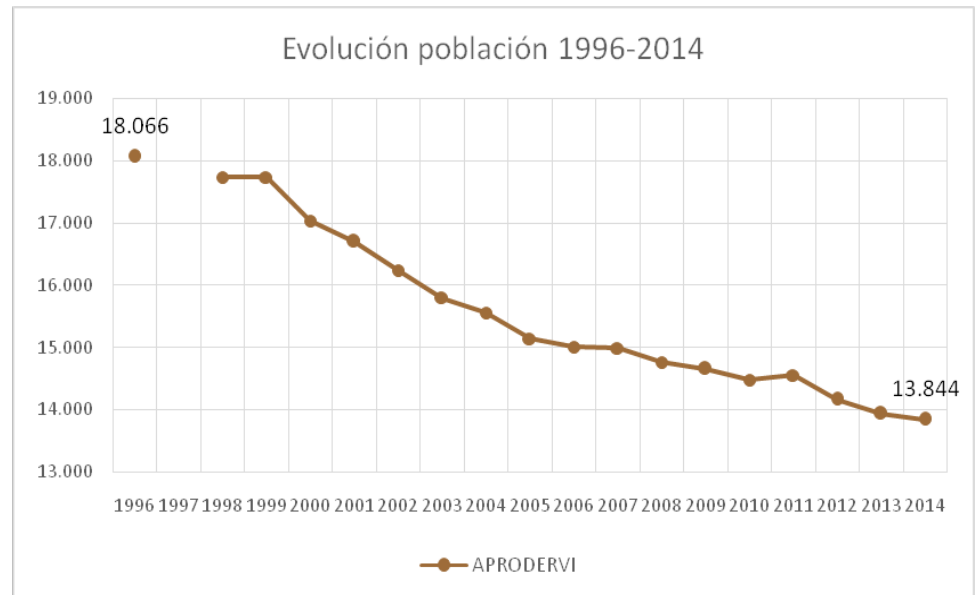
	Municipios	Núcleos de población	Superficie (Km ²)	Población (2014)	Densidad (2014)
APRODERVI	19	27	2.546,53	13.844	5,44
Extremadura	388	594	41.634,50	1.099.632	26,41
España	8.117		505.968,36	46.771.341	92,44

Fuente: INE (Padrón 1/1/2014)



PÉRDIDA DE POBL.	Población 1996	Población 2014	Variación 1996-2014
GEOPARQUE	18.066	13.844	-23,37%

Fuente: INE (Padrón 1/1/2014)



SUPERFICIE PROTEGIDA	RENPEX	RN 2000	Total ENP	Superficie (Km ²)	Sup. ENP (km ²)	% Sup. ENP
GEOPARQUE	7	16	23	2.546,53	951	37,33
Extremadura	80	160	240	41.634,5	12.789	30,71
España	1557	2041	3598	505.968	140.881	27,84



ESPACIOS PROTEGIDOS

- Árbol Singular Castaños de Calabazas
- Árbol Singular Lorera de la Trucha
- Árbol Singular Roble de la Nava
- Corredor Ecológico y de Biodiversidad Río Guadalupejo
- LIC Dehesas del Rucas y Cubilar
- ZEPA Embalse de Valdecañas
- Enebro de Carrascalejo. Árbol Singular
- ZEPA Llanos de Zorita y Embalse de Sierra Brava
- Mesto de la Dehesa (Quercus x mixta) Árbol Singular
- ZEPA Monfragüe y Las Dehesas del Entorno
- Monumento Natural Cueva de Castañar
- LIC Puerto Peña - los Golondrinos
- ZEPA Puerto Peña - los Golondrinos
- LIC Refugio del Alto de San Blas
- LIC Río Almonte
- LIC Río Guadalupejo
- LIC Río Rucas Alto
- ZEPA Riveros del Almonte
- LIC Sierra de Cabezas de Águila
- LIC Sierra de las Villuercas y Valle del Guadarranque
- ZEPA Sierra de las Villuercas y Valle del Guadarranque
- LIC Túnel de Cañamero
- ZEPA Vegas del Rucas, Cubilar y Moheda Alta

Fuente: Dirección General de Medio Ambiente



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



Villuercas-Ibores-Jara
Geoparque
Mundial de
la UNESCO



Un paisaje geológico singular.



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

Villuercas-Ibores-Jara
Geoparque
Mundial de
la UNESCO



Un monumento natural geológico.



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



Villuercas-Ibores-Jara
Geoparque
Mundial de
la UNESCO

Una
paleontología
única.



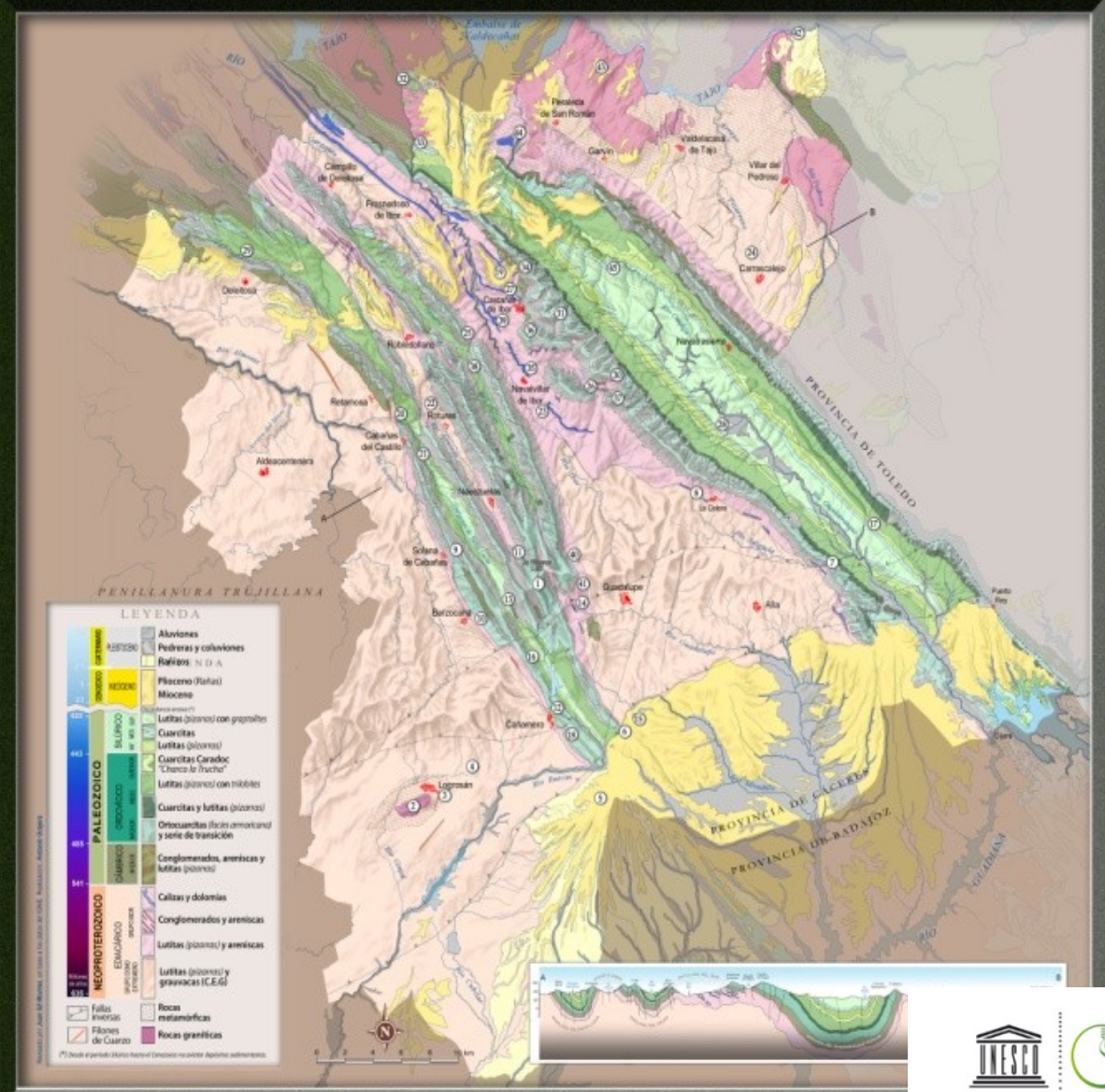
Organización
de las Naciones Unidas
para la Educación,
la Ciencia y la Cultura



Villuercas-Ibores-Jara
Geoparque
Mundial de
la UNESCO

MAPA GEOLÓGICO: GEOSITIOS

- 1 Risco de la Villuerca
- 2 Cerro de San Cristóbal
- 3 Mina de fosforita Costanaza
- 4 Mina del Serranillo
- 5 Rañas de Cañamero
- 6 Falla del Puerto Llano
- 7 Estrecho de la Peña Amarilla
- 8 Hornos de la Calera
- 9 Cancho del Reloj
- 10 Canchos de las Sábanas y el Lloaero
- 11 Nacimiento del río Almonte
- 12 Desfiladero del río Ruecas
- 13 Collado del Brazo
- 14 Río Guadalupe y Barranco de Valdegracia
- 15 Cerro de las Amoladeras
- 16 Sierra de la Madrila
- 17 Sinclinal del río Guadarranque-Gualija
- 18 Risco Gordo y Sierra del Pimpollar
- 19 Raña de las Mesillas
- 20 Aperturas del Almonte
- 21 Sinclinal de Santa Lucía-río Ruecas
- 22 Anticlinal del río Almonte-Robledollano
- 23 Anticlinal del río Ibor-Guadalupe
- 24 Anticlinal de Valdelacasa-La Jara
- 25 Espejo de falla Cancho de las Narices
- 26 Turberas del Hospital del Obispo
- 27 Cueva kárstica de Castañar de Ibor
- 28 Cancheros del Charco de la Trucha
- 29 Sistemas de fracturas de Sierra de la Breña
- 30 Canchos del Ataque
- 31 Chorrera del Calabazas
- 32 Marmitas de Gigante del río Ibor
- 33 Contacto metamórfico en el Puerto del Ibor
- 34 Pedreras de la Molinera
- 35 Magnesitas de Navalvillar de Ibor
- 36 Camorro de Castañar de Ibor
- 37 Risco Carbonero
- 38 Sinclinal del río Viejas-Torneros
- 39 Yacimiento del arroyo de la Fuente
- 40 Yacimiento del Dehesón
- 41 Minas del Arca del Agua
- 42 Desfiladero del Arroyo del Pedroso
- 43 Berrocal de Peraleda: Cancho Valdecastillo
- 44 Poblado de San Román y mina Marialina
- 45 Canchos del Vadillo





“Queremos ser el geoparque de las personas”

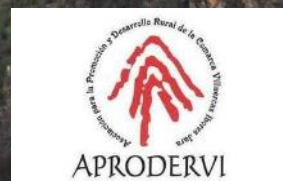


Organización
de las Naciones Unidas
para la Educación,
la Ciencia y la Cultura



Villuercas-Ibores-Jara
Geoparque
Mundial de
la UNESCO

Plan de Dinamización del Producto Turístico de Villuercas Ibores Jara 2007 - 2009



¿Hacia dónde queremos ir?



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



Villuercas-Ibores-Jara
Geoparque
Mundial de
la UNESCO

Qué hacemos para diferenciarnos, para especializarnos,
para integrar nuestros recursos

Que sea novedoso, sostenible, prestigioso

Que no sea una amenaza a nuestras formas de vida
tradicionales

Que sirva como un instrumento de desarrollo, no sólo
como un objetivo

QUE TODO EL MUNDO PUEDA PARTICIPAR Y NO
EXCLUYA A NINGÚN SECTOR

Guadalupe, Firma del Protocolo para la Creación del Geoparque de Villuercas Ibores Jara. 23 de julio 2009



Convenio de colaboración para la gestión del
GEOPARQUE DE VILLUERCAS - IBORES - JARA.

En Cáceres, el 5 de diciembre de 2014.

Firma del Convenio para la Gestión del Geoparque Villuercas Ibores Jara. Cáceres. 5 de diciembre de 2014

Estructura de gestión en Villuercas-Ibores-Jara

El Consejo del Geoparque: Participación en la Gestión.



CONSEJO DEL GEOPARQUE





CONTROL DE CALIDAD

- La a
- sólo
- Lueg
- reval
- prog
- prog
- progr
- progr
- comun
- progr
- progr
- Red ("n
- progr
- soporte
- visibilidad.



CERTIFICA
EN CONMEMORACIÓN DE LA REVAL
GEOPARQUE VILLUER
COMO MIEMBRO DE LA RED
PARA EL PERIF
Y SU DESIG
GEOPARQUE MU



United Nations
Educational, Scientific and
Cultural Organization



UNESCO
Global
Geoparks

UNESCO GLOBAL GEOPARKS

The 38th General Conference of UNESCO
has designated

Villuercas-Ibores-Jara

as a
UNESCO Global Geopark

UNESCO Global Geoparks explore, develop and celebrate the links between their geological heritage and all other aspects of their natural and cultural heritage. They reconnect human society with the history of our planet across 4,600 million years that have shaped every place on Earth and all life that has ever lived here.

PERIOD OF DESIGNATION

January 1, 2016 - December 31, 2019

DIRECTOR-GENERAL OF UNESCO

*In order to ensure the continuing quality of UNESCO Global Geoparks, the designation is subject to revalidation every four years.



United Nations
Educational, Scientific and
Cultural Organization



UNESCO
Global
Geoparks



ETA
OJA



CONSEJO DEL GEOPARQUE

COMITÉ EDUCATIVO Y CIENTÍFICO

COMISIÓN TERRITORIAL

**GRUPO DE TRABAJO
"GEOCENTROS"**

EQUIPO DE GESTIÓN



Estructura de gestión en Villuercas-Ibores-Jara

La gestión del geoparque se realiza mediante la metodología de **Plan de Acción**.

1. Estructura de gestión Investigación. Conservación del patrimonio.
2. Equipamientos, infraestructuras e información turística
3. Geoturismo, formación, promoción, marketing y comercialización.
4. Otros sectores y acciones de desarrollo sostenible.
5. Educación formal y no formal. Proyecto geocentros.
6. Networking. La participación en las redes de geoparques



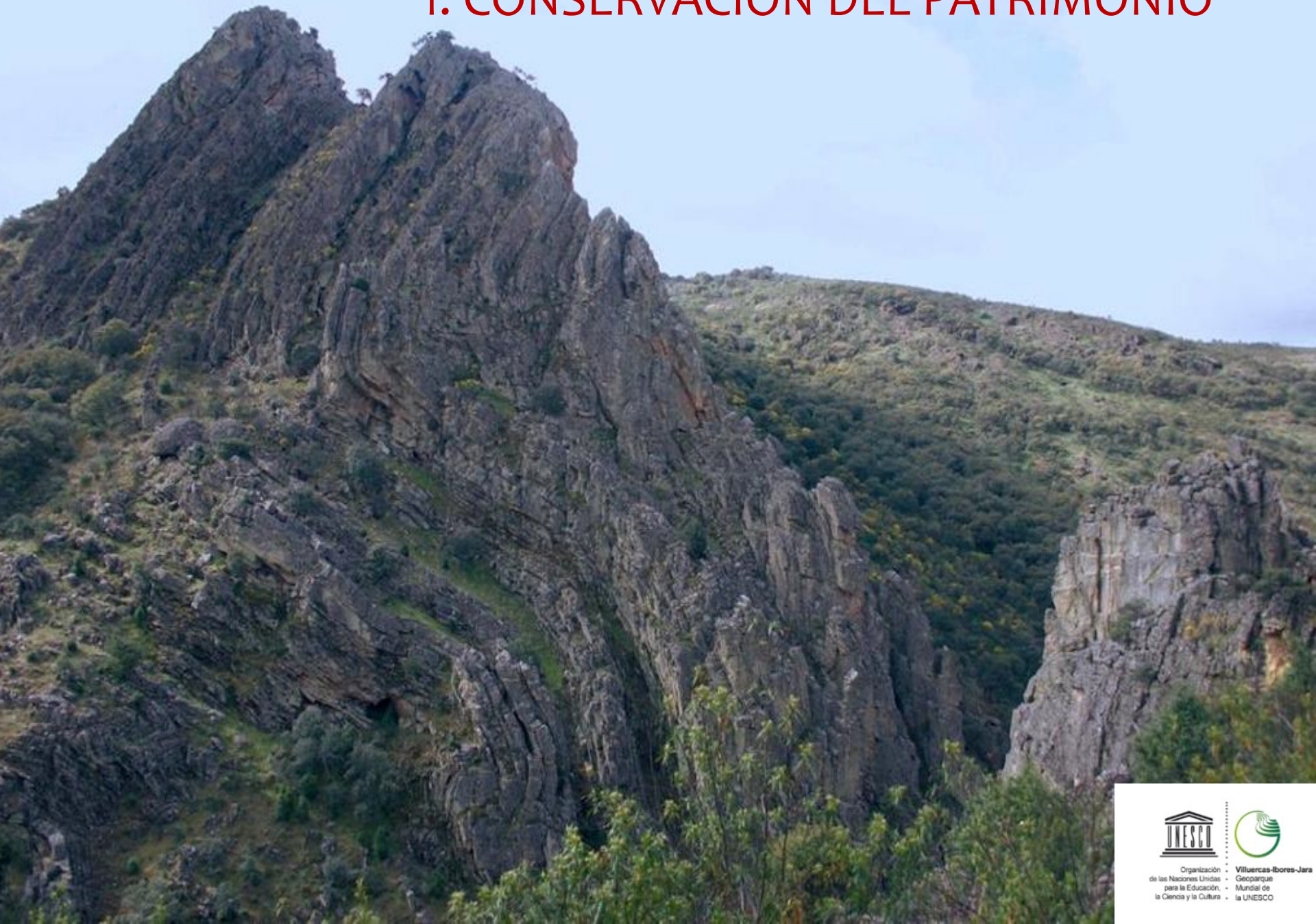
Estructura de gestión en Villuercas-Ibores-Jara

La gestión del geoparque se realiza mediante la metodología de **Plan de Acción**.

CONSERVACIÓN DEL PATRIMONIO.		
Talleres y eventos proyecto científico	DIPCC	3.000,00
Trabajos de campo y desplazamientos del CEC	DIPCC	1.128,00
Apoyo al Congreso SEDPGYM Logrosán	DIPCC	400,00
Mejoras en el Centro de Interpretación del Monumento Natural "Cueva de Cascajo"	DGMA	44.500,00
Convenio DGMA-CSIC: seguimiento ambiental y estudio geológico Cueva de Cascajo	DGMA	44.983,39
TOTAL		94.011,39
EQUIPAMIENTOS E INFORMACIÓN TURÍSTICA.		
Reedición de folletos	DIPCC	2.450,00
Adecuación del camping los Ibores	DGTUR	15.125,00
Proyecto de adecuación de área de servicio para autocaravanas en Guadalupe	DGTUR	4.114,00
Instalación señales en los accesos al Geoparque en la red regional de carreteras	DGTUR	13.608,14
Obras de ampliación del antiguo polvorín en la mina la Costanaza	DGTUR	70.000,00
Creación del centro de interpretación del fósil en Navatrasierra	DGTUR	20.000,00
Servicio de Información Turística Guadalupe	DGTUR	12.000,00
CREACION MUSEO MINERO	VVAA	117.434,84
TOTAL		254.731,98

EL TRABAJO EDUCATIVO. PROYECTO GEOCENTROS		
Activos	DIPCC	3.000,00
Paneles geológicos	DIPCC	4.326,90
Libro de texto de Conocimiento del Medio	DIPCC	9.187,30
TOTAL		16.514,32
LA PARTICIPACIÓN EN LAS REDES DE GEOPARQUES.		
Presupuesto 2014	DIPCC	1.000,00
Presupuesto del Geoparque 2014	DIPCC	10.000,00
	DIPCC	676,85
	DIPCC	2.327,20
	DIPCC	779,62
Reuniones en Guatemala	APRODERVI	6.000,00
Trabajo del Comité Español de Geoparques	APRODERVI	8.040,33
TOTAL		28.824,00

1. CONSERVACIÓN DEL PATRIMONIO



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



Villuercas-Ibores-Jara
Geoparque
Mundial de
la UNESCO

Investigación y Conservación del Patrimonio. El Comité Educativo y Científico.



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



Villuercas-Ibores-Jara
Geoparque
Medio de

Comité Educativo y Científico. Multidisciplinar



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



Villuercas-Ibores-Jara
Geoparque
Mundial de
la UNESCO

Investigación científica.



COMITE EDUCATIVO Y CIENTIFICO
GEOPARQUE VILLERCAS IBORES JARA



Lunes 22 de mayo.
¿Participas?

TRABAJO DE CAMPO

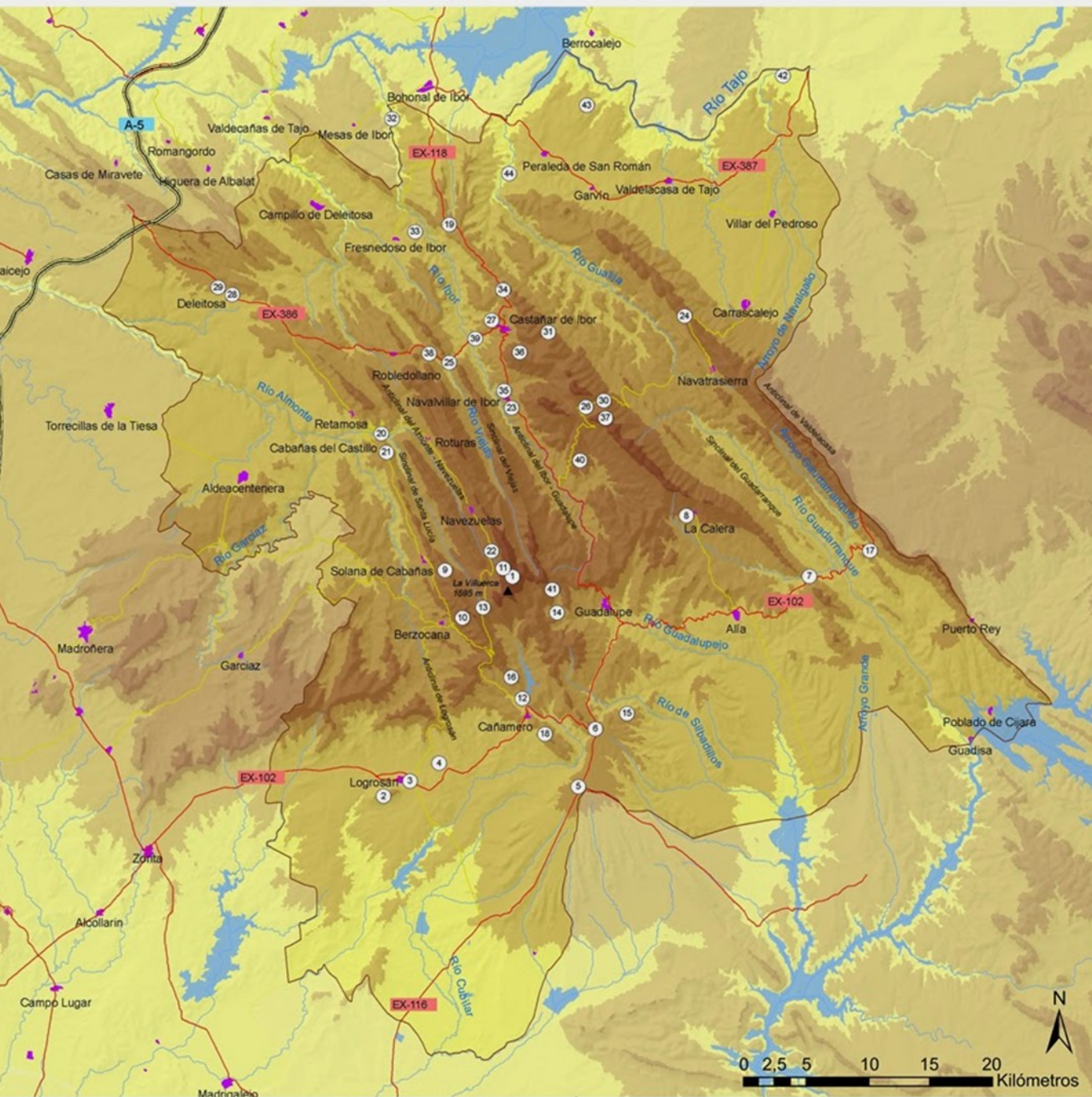


Organización
de las Naciones Unidas
para la Educación,
la Ciencia y la Cultura



Villercas-Ibores-Jara
Geoparque
Mundial de
la UNESCO

MAPA DE GEOSITIOS DE VILLUERCAS - IBORES - JARA



LISTADO DE GEOSITIOS

- 1 Risco de La Villuerca
- 2 Cerro de San Cristóbal
- 3 Mina de Fosforita del Filón Costanaza
- 4 Mina de El Serranillo
- 5 Rañas de Cañamero
- 6 Falla del Puerto Llano
- 7 Estrecho de la Peña Amarilla
- 8 Hornos de La Calera
- 9 Cancho del Reloj
- 10 Canchos de Las Sábanas y El Llorero
- 11 Nacimiento del río Almonde
- 12 Desfiladero del Ruecas
- 13 Collado del Brazo
- 14 Río Guadalupe y Barranco de Valdegracia
- 15 Las Amoladeras
- 16 Sierra de la Madria
- 17 Sinclinal de Guadarranque
- 18 Risco Gordo y Sierra del Pimpollar
- 19 Raña de Las Mesillas
- 20 Aperturas del Almonde
- 21 Sinclinal de Santa Lucía
- 22 Anticlinal del río Almonde
- 23 Anticlinal del río Ibor - Guadalupe
- 24 Anticlinal de Valdelacasa
- 25 Espejo de falla - Cancho de las Narices
- 26 Turberas de El Hospital del Obispo
- 27 Cueva de Castañar de Ibor
- 28 Paleocauce de Deleitosa
- 29 Sistema de fracturas de la Sierra de la Breña
- 30 Cancho del Ataque
- 31 Chorrera del Calabazas
- 32 Marmitas de Gigante
- 33 Contacto metamórfico
- 34 Pedreras de la Molinera
- 35 Magnetitas de Navalvillar
- 36 Camorro de Castañar de Ibor
- 37 Risco Carbonero
- 38 Sinclinal del Viejas - Torneros
- 39 Yacimiento del Arroyo de la Fuente
- 40 Yacimiento de Garganta Honda
- 41 Minas del Arca del Agua
- 42 Desfiladero del Pedroso
- 43 Berrocal de Peraleda Cancho del Castillo
- 44 El Valle del Gualija: San Román y Mina Marialina

2. EDUCACIÓN FORMAL Y PARA LA SOCIEDAD



GEOCENTROS: GRUPO DE TRABAJO CON LA COMUNIDAD EDUCATIVA. IMPLICACIÓN DE ADMINISTRACIONES, DOCENTES Y "GEOPARQUEROS"



Geoparks
GEOPARQUE VILLUERCAS IBORES JARA
GLOBAL GEOPARKS NETWORK

Red de Geocentros

gobex
Educación y Cultura

Red de Geocentros

CERTIFICATE
2011 - 2012

Geoparks



Educación.



DIPUTACIÓN DE CÁCERES

Conocimiento del Medio

Natural, Social y Cultural

GEOPARQUE VILLUERCAS-IBORES-JARA



Geo experiencias

Libro de actividades



GEOPARQUE VILLUERCAS IBORES JARA





La Geomaleta contiene muestras de rocas y réplicas de fósiles.



El Batolito de Logrosán



El Cerro de San Cristóbal constituye un monte aislado de 660 m. de altitud máxima y unos 2500 m. de longitud, que se encuentra al suroeste del casco urbano de Logrosán, destacando unos 200 m. respecto del nivel general de la península ibérica.

Fue formado por diferentes tipos de rocas graníticas, geológicamente clasificadas entre las rocas plutónicas, es decir, rocas masas magmáticas que solidificaron en el interior de la corteza terrestre por el lento enfriamiento de una magna fundida.

Este tipo de rocas graníticas, es llamado también Batolito de Logrosán, el cual aumenta de tamaño hacia el interior de la corteza, de tal modo que no se puede conocer con exactitud su terminación en profundidad.

FASES EN LA FORMACIÓN DEL BATOLITO Y MINAS DE LOGROSÁN:

1. La magna incandescente, a unos 500°C de temperatura, asciende lentamente hacia la superficie formando hornos o grandes presiones. Puesto temperatura y sus minerales fundidos van adquiriendo el estado sólido cristalino.

2. La emisión ha disminuido, durante unos 300 millones de años, las rocas puzosas y cuarcíticas que la cubren del denominado Anticlinal de Logrosán.

3. Actualmente, destaca el batolito en medio de la península porque sus rocas graníticas presentan, ante los procesos erosivos, mayor resistencia que las puzosas de los alrededores.

Debido a las rocas graníticas y entre las puzas cenizas, se pueden encontrar numerosos diques o filones de cuarzo, con fluorita y calcita, geológicamente relacionados con los fluidos emanados del magma que da origen al batolito.

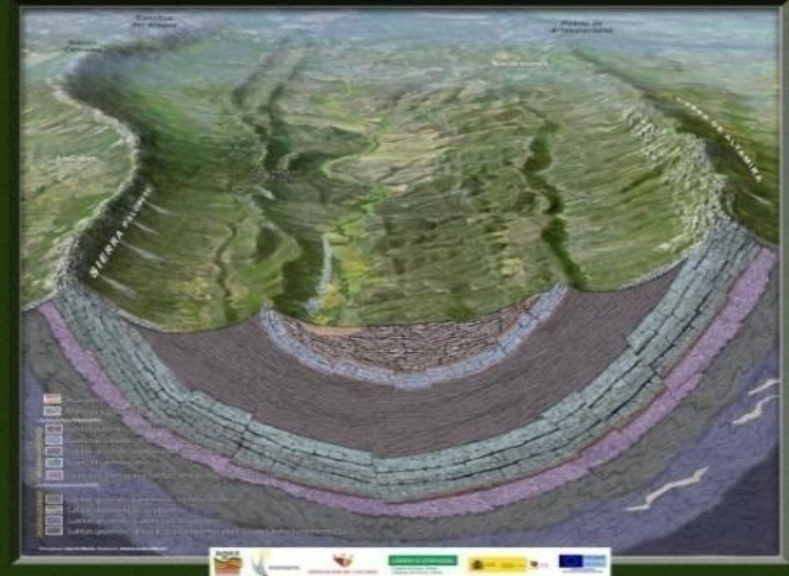
Un tipo de cuarzo con abundante fluorita, explotado en la Mina Costanera, es uno de los yacimientos ibéricos más fácilmente reconocidos en España, pues presenta una longitud aproximada de 5 kilómetros y una potencia estratigráfica de unos 8 m. a 12 m. Controla en parte la explotación, en el año 1944, la mina número 210 metros de profundidad y 14 plantas, subterráneas entre unas 200.000 toneladas de mineral para la obtención de aluminio superpuro que hacen exportadas a gran parte de Europa.



BATOLITO GRANÍTICO
 Fotos: Manzanillo de Córdoba
 Paisajes y fotografías de El Barco de
 Rivas de Gregorio
 Fotos: La Península y Europa.com

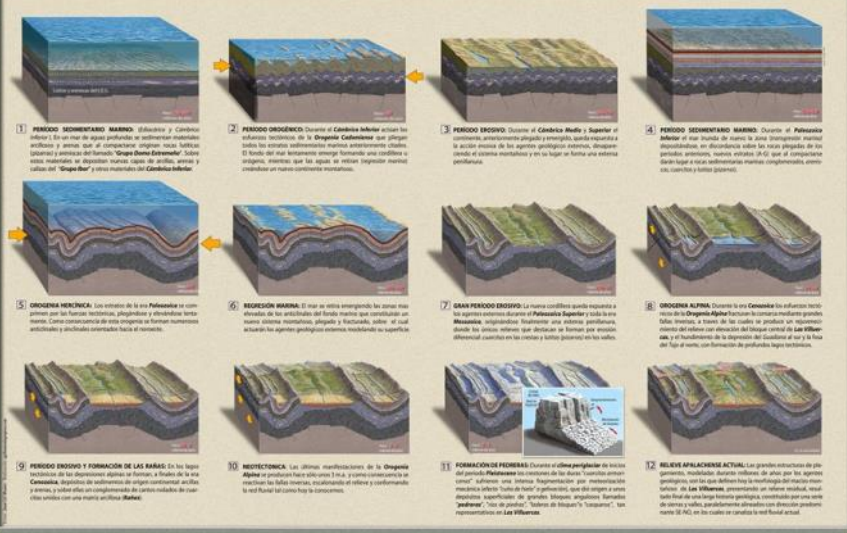


Corte geológico transversal del SINCLINAL DEL GUADARRANQUE



El corte geológico transversal del Sinclinal del Guadarranque muestra las diferentes unidades litológicas y estructurales que conforman esta zona geológica.

EVOLUCIÓN GEOMORFOLÓGICA DEL GEOPARQUE



ORDOVÍCICO EN LAS VILLUERCAS Ambiente de plataforma marina profunda

El período Ordovícico de la era Paleozoica, hace unos 480-300 m.a., distinguimos dos ambientes marinos diferentes de acuerdo con su proximidad a la costa, que han dado origen a distintos tipos de fósiles.

Un ambiente de plataforma somera o de tipo de plataforma profunda (agua profunda), con abundancia de trilobitos, bivalvos, braquiópodos, nautilus, equinodermos, y moluscos (gasterópodos, bivalvos y coléporidos).

Todos estos animales se pueden encontrar fosilizados en las series de lutitas oscuras (puzas) en las que los trilobitos son muy comunes. Esta formación rocosa, se incluye al nombre de "Puzas con Nautilus" debido a la mayor abundancia de este género de trilobitos dentro de una fauna marina diversa.

El siguiente período de la era Paleozoica, el Silúrico, hace unos 440-300 m.a., está también representado en el núcleo de las sinclinales del Geoparque, donde se pueden localizar unas lutitas negras que contienen abundantes graptolitos.

- | | |
|----------------|-------------------|
| 1. Canchales | 6. Gasterópodo |
| 2. Ortoceras | 7. Rediles |
| 3. Graptolitos | 8. Braquiópodos |
| 4. Crinoides | 9. Bivalvos |
| 5. Dicotiluros | 10. Algas marinas |
| 11. Trilobitos | |









DESARROLLO TERRITORIAL PARTICIPATIVO GEOPARQUE VILLUERCAS IBORES JARA









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

Villuercas-Ibores-Jara Geoparque Mundial de la UNESCO



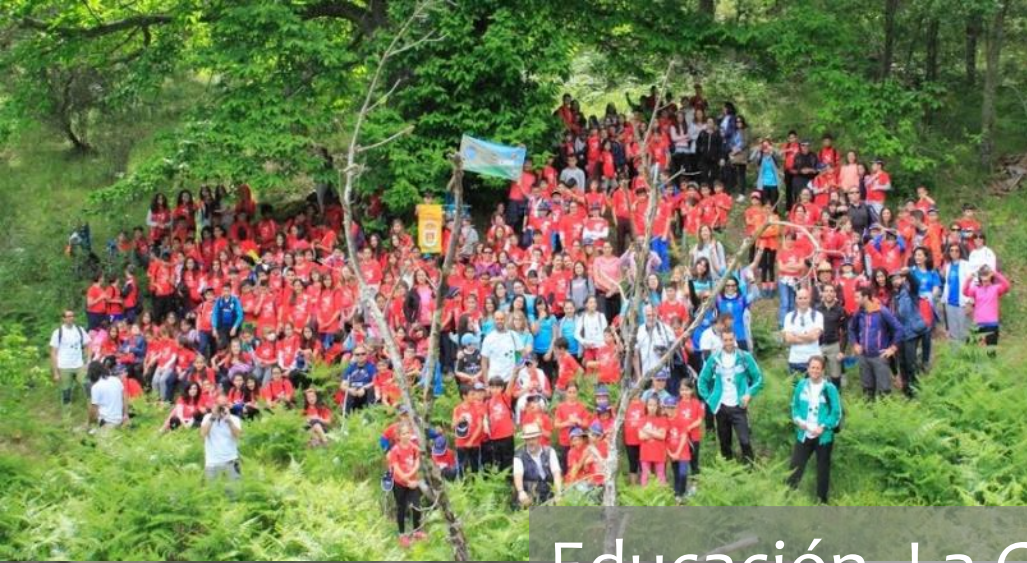
Organización
de las Naciones Unidas
para la Educación,
la Ciencia y la Cultura



Villuercas-Ibores-Jara
Geoparque
Mundial de
la UNESCO







Educación. La Geoconvivencia.



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



Villeros-Ibores-Jara
Geoparque
Mundial de
la UNESCO



Educación. La Geoconvivencia.



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

Villuercas-Hobros-Jara Geopark Modelo de la UNESCO



Educación. La Geoconvivencia.



Educación. La Geoconvivencia.



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



Villuercas-Iberes-Jara
Geoparque
Membria de
la UNESCO



Educación. La Geoconvivencia.



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

Villavicencio Borja Jara
Museo Geográfico
de la UNESCO

VILLUERCAS IBORES JARA

GEOPARQUE MUNDIAL DE LA UNESCO

Geoconvivencia 2018

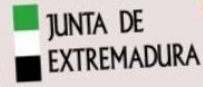
Cañamero

23 de mayo de 2018.



6ª GEOCONVIVENCIA DEL GEOPARQUE

- 09:30 Llegada de los participantes
- 10:00 Rutas a Geositios y actividades para los más pequeños
- 12:30 Seminario Geocentros
- 14:30 Comida



GEOCENTRO
AUST
MALDONADO
CAÑABERO

6 GEOCONVIVENCIA
CAÑABERO 2018

Google



Concienciación social. “Geoparticipación”









Geoparks
COMITÉ ESPAÑOL DE
GEOPARQUES
Spanish Geoparks Comité
www.geoparks.es @ComEspGeoparks



UNESCO GLOBAL GEOPARKS

The 38th General Conference of UNESCO
has designated

Villuercas-Ibores-Jara

as a
UNESCO Global Geopark

UNESCO Global Geoparks explore, develop and celebrate the links between their geological heritage and all other aspects of their natural and cultural heritage. They reconnect human society with the history of our planet across 4,600 million years that have shaped every place on Earth and all life that has ever lived here.

PERIOD OF DESIGNATION

January 1, 2016 - December 31, 2019

Mia Brundage

DIRECTOR-GENERAL OF UNESCO

*In order to ensure the continuing quality of UNESCO Global Geoparks, the designation is subject to revalidation every four years.

CONMEMORACIÓN DE LA REVALIDACIÓN DEL GEOPARQUE VILLUERCAS-IBORES-JARA Y DE LA DENOMINACIÓN COMO GEOPARQUE MUNDIAL DE LA UNESCO



Casa de Cultura
17,00 horas

Guadalupe, 2 de diciembre de 2015



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



GEOPARQUE
VILLUERCAS
IBORES JARA

3. DESARROLLO SOSTENIBLE. “GEOTURISMO”



El modelo propuesto en el Geoparque para las
administraciones públicas:
Generar los espacios en los que las actividades
económicas son posibles

© Víctor Manuel Pizarro FOTOGRAFÍA
<http://ciudad-dormida.blogspot.com>



© Víctor Manuel Pizarro FOTOGRAFÍA
<http://ciudad-dormida.blogspot.com>

Información turística



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

Villuercas-Ibores-Jara
Geoparque
Mundial de
la UNESCO

Exposición Biológica del Cambriano

La Gran Pasada del Ordoviciano

Geoparque VILLUERCAS IBORES JARA

Las formaciones Ibores

Formaciones geológicas

Geoparque VILLUERCAS IBORES JARA

Rocas sedimentarias
Sedimentary rocks

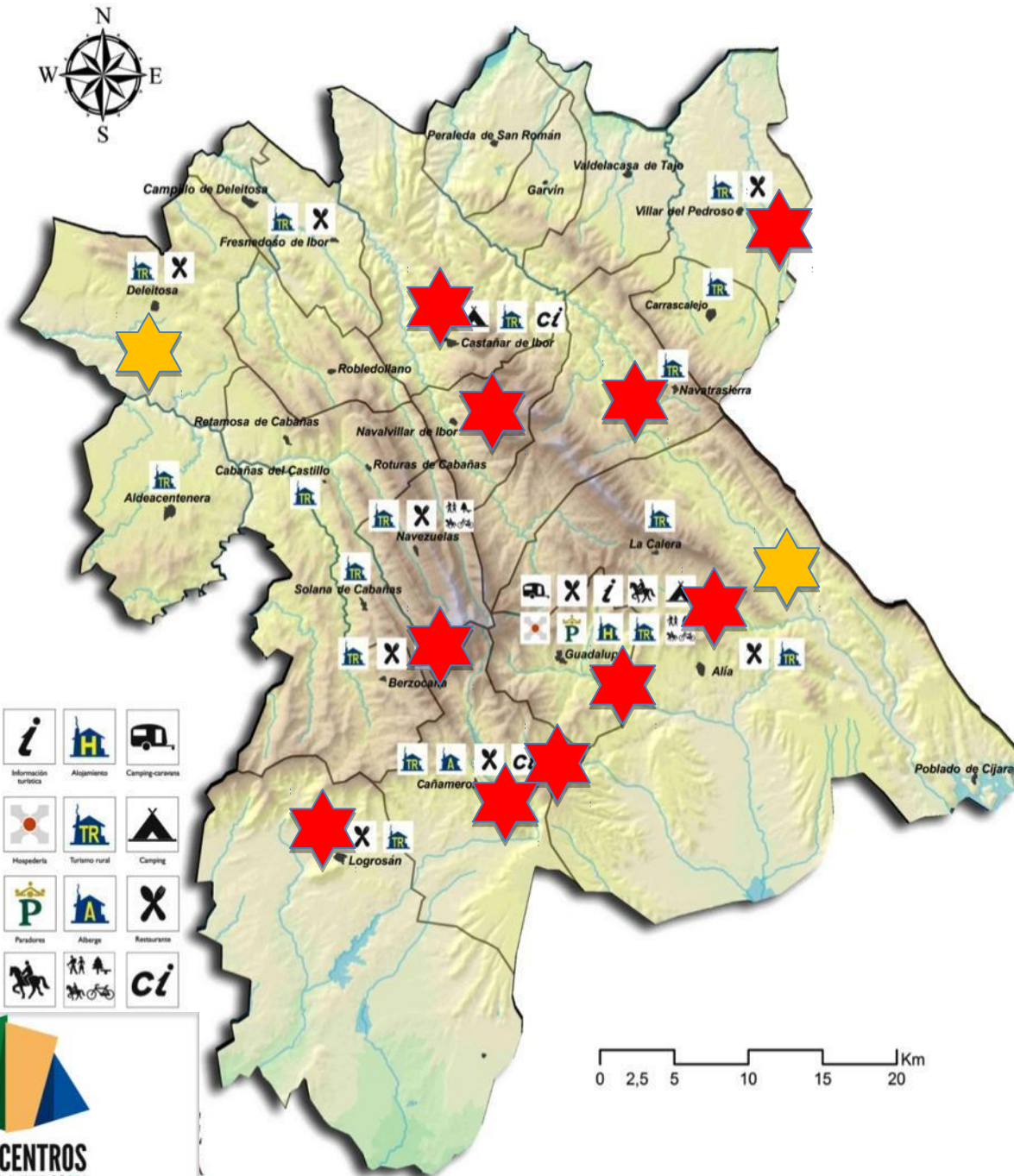
Rocas metamórficas
Metamorphic rocks

Rocas ígneas
Igneous rocks

rocas sedimentarias
sedimentary rocks

rocas metamórficas
metamorphic rocks

rocas ígneas
igneous rocks



- | | | |
|-----------------------|---------------|-------------------|
| | | |
| Información turística | Albergamiento | Camping-caravanas |
| | | |
| Hospedería | Turismo rural | Camping |
| | | |
| Paradores | Albergues | Restaurantes |
| | | |
| Equitación | Ciclismo | CI |

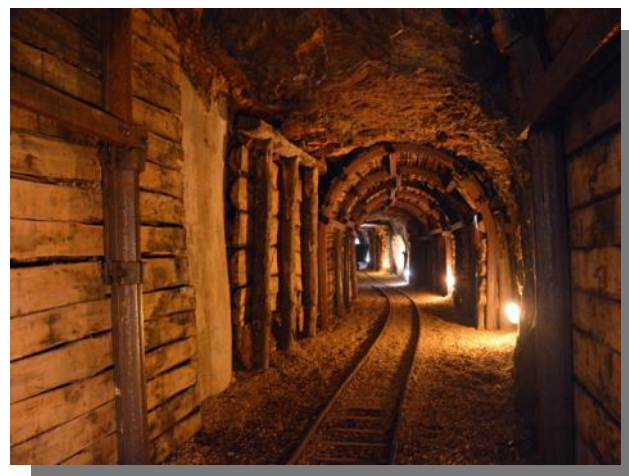




Interpretación.

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

 Villuercas-Ibores-Jara Geoparque Mundial de la UNESCO



Cooperación para la promoción.



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



Villuercas-Ibores-Jara
Geoparque
Mundial de
la UNESCO





GEOVILLUERCAS

Asociación de Empresarios Turísticos
del Geoparque Villuercas Ibores Jara

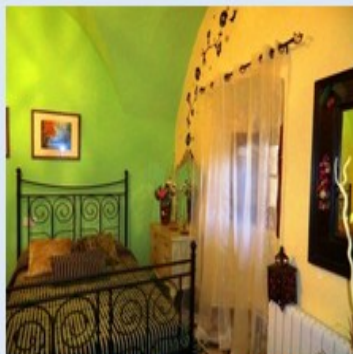
EL GEOPARQUE DE LAS EMOCIONES



Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura
Villuercas-Ibores-Jara
Geoparque Mundial UNESCO

Y como resultado: Geoturismo

ACTIVIDADES HECHIZO DE OTOÑO EN EL GEOPARQUE VILLUERCAS IBORES JARA



ALOJAMIENTOS



RESTAURANTES



ACTIVIDADES



GASTRONOMÍA

Cooperación para la promoción.

2015
CATÁLOGO
SERVICIOS TURÍSTICOS
GEOPARQUE
VILLUERCAS-IBORES-JARA



DIPUTACIÓN DE CÁCERES




GEOVILLUERCAS
Asociación de Empresarios Turísticos
del Geoparque Villuercas Ibores Jara

Miembro de:

Geoparque VILLUERCAS IBORES JARA Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura Geoparque Villuercas Ibores Jara UNESCO

Catálogo de servicios turísticos Catalog of tourist services

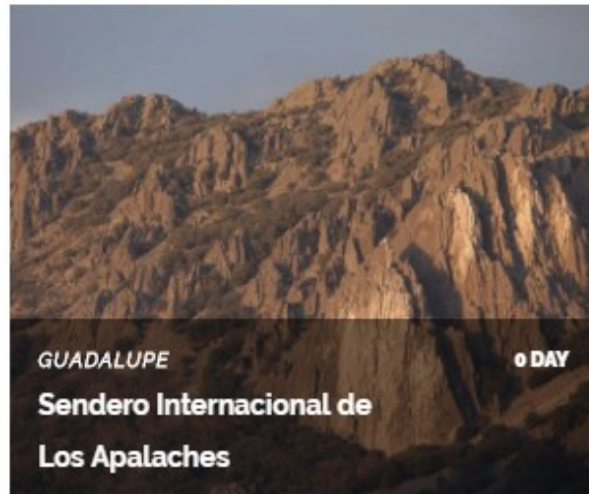
Geoparque

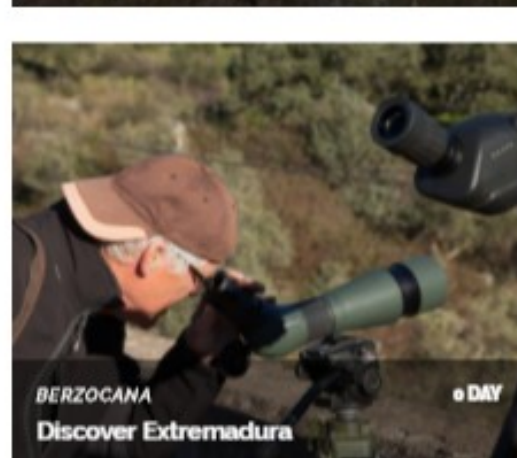
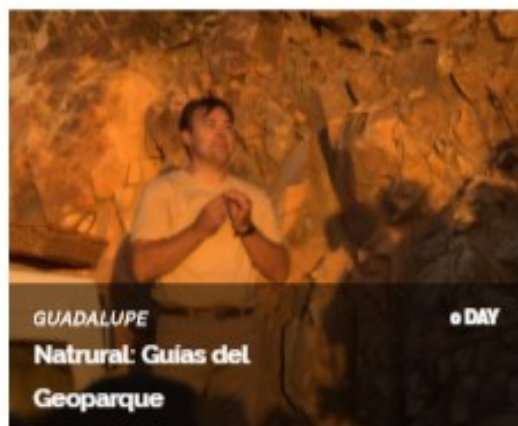
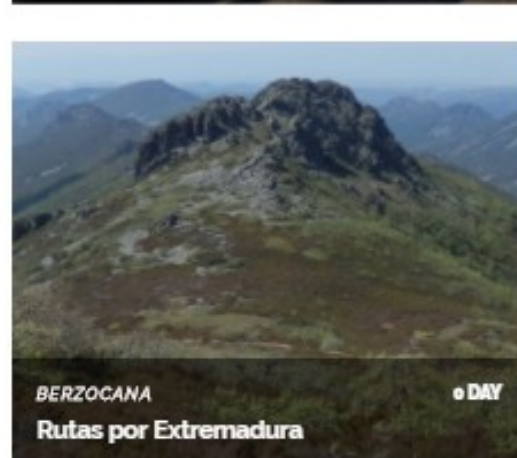
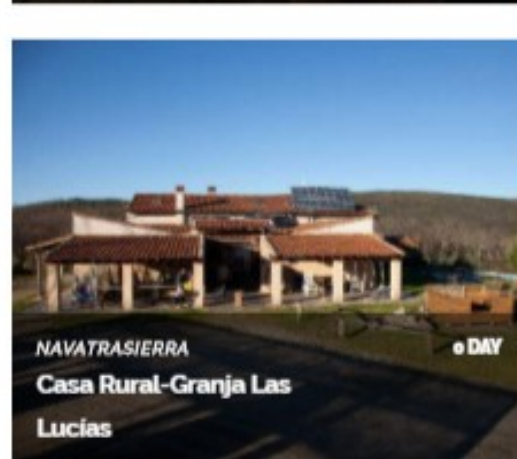
Villuercas Ibores Jara



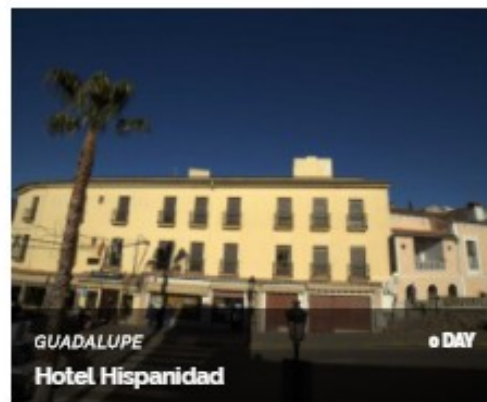
Extremadura

PRACTICA EL GEOTURISMO





CÓMETE EL GEOPARQUE



Activ
Ve a C

PRODUCTOS DEL GEOPARQUE



DELEITOSA
Hijas de Eduardo Nieto

o DAY



ALÍA
Cooperativa Santa Catalina

o DAY



CASTAÑAR DE IBOR
ECOLIBOR Aceite de Oliva
Virgen ecológico -
Agroturismo

o DAY



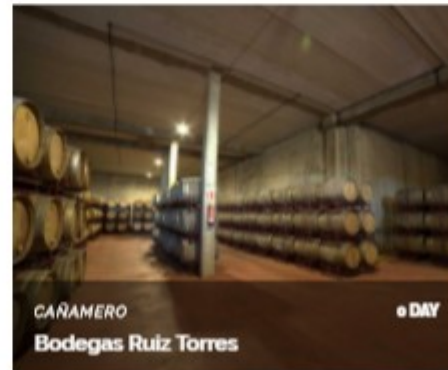
DELEITOSA
Embutidos y Jamones
Sierra de Las Villuercas

o DAY



DELEITOSA
Queseria Almonte

o DAY



CAÑAMERO
Bodegas Ruiz Torres

o DAY







Real Monasterio de Guadalupe



Patrimonio de la Humanidad



Geoparque Villuercas Ibores Jara



Risco Gordo



Sierra del Pimpollar y relieve apalachense



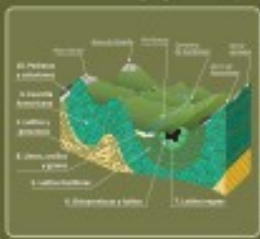
Columna estratigráfica



Interpretación geológica

Esta zona forma parte del macizo de la Sierra del Pimpollar, un relieve de tipo apalachense que se caracteriza por su gran altitud y su relieve escarpado. El relieve apalachense es un tipo de relieve que se caracteriza por su gran altitud y su relieve escarpado. El relieve apalachense es un tipo de relieve que se caracteriza por su gran altitud y su relieve escarpado. El relieve apalachense es un tipo de relieve que se caracteriza por su gran altitud y su relieve escarpado.

Diagrama geológico de la Sierra del Pimpollar



Cristalinos



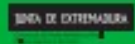
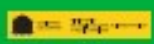
Apreturas del Almonte

Desfiladero fluvial y pliegue en rodilla



Columna estratigráfica

Interpretación geológica





Formación de guías. Rangers del Geoparque, (UNEX)



Geoturismo



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



Villuercas-Ibores-Jara
Geoparque
Mundial de
la UNESCO







Semana Europea del Geoparque Villuercas Ibores Jara

17 a 26 de SEPTIEMBRE de 2010







26 de mayo - 8 de junio

2012

3ª

Semana Europea del Geoparque Villuercas Ibores Jara




EUROPEAN GEOPARKS WEEK 2013

4ª SEMANA EUROPEA DEL GEOPARQUE VILLUERCAS IBORES JARA

"Donde las rocas viven"

Casa de la Cultura de Alfa







EUROPEAN GEOPARKS WEEK 2014

5ª SEMANA EUROPEA DEL GEOPARQUE VILLUERCAS IBORES JARA

24 de mayo - 1 de junio

"IMPULSA EL GEOTURISMO"






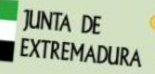





6ª Semana Europea del Geoparque Villuercas-Ibores-Jara

del 29/05/2015 al 07/06/2015

descubre la historia de la



Más información: www.geoparquevilluercas.es | [GeoparqueVilluercas](#) | [@VilluercasPark](#) | [#Geodisea](#)



Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura |
 Villuercas-Ibores-Jara Geoparque Mundial de la UNESCO







VILLUERCAS IBORES JARA

GEOPARQUE MUNDIAL DE LA UNESCO

9ª SEMANA EUROPEA DEL GEOPARQUE

18 al 29 de mayo de 2018.

Programa y actividades en: www.geoparquevilluercas.es/seg2018
 #EGN WEEK2018 @VilluercasGpark [GeoparqueVilluercas](#) [villuercasgpark](#)

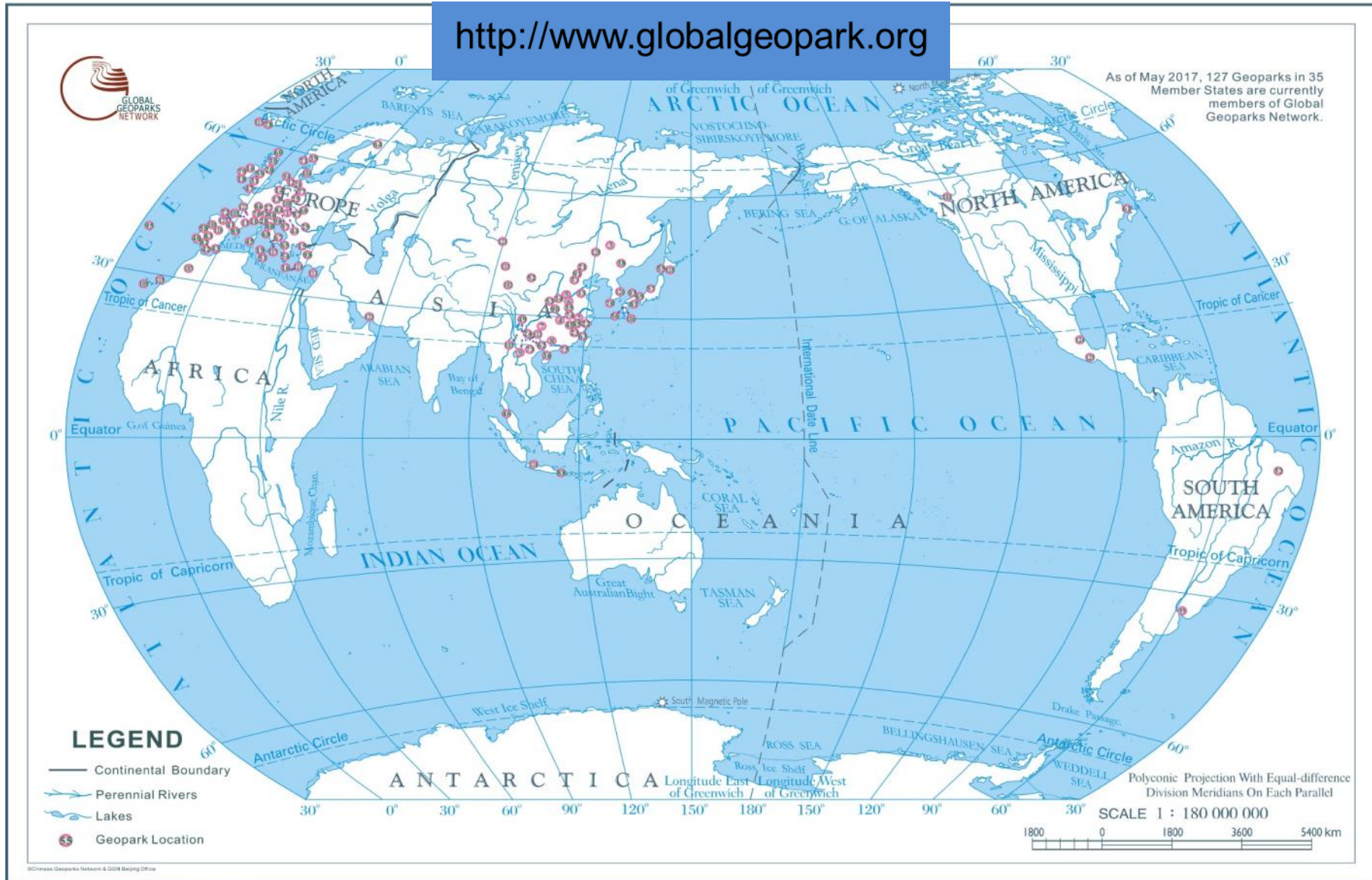
¡Descubre el Geoparque!

4. COOPERACIÓN NACIONAL E INTERNACIONAL. EL TRABAJO EN RED.



Distribution of GGN Members

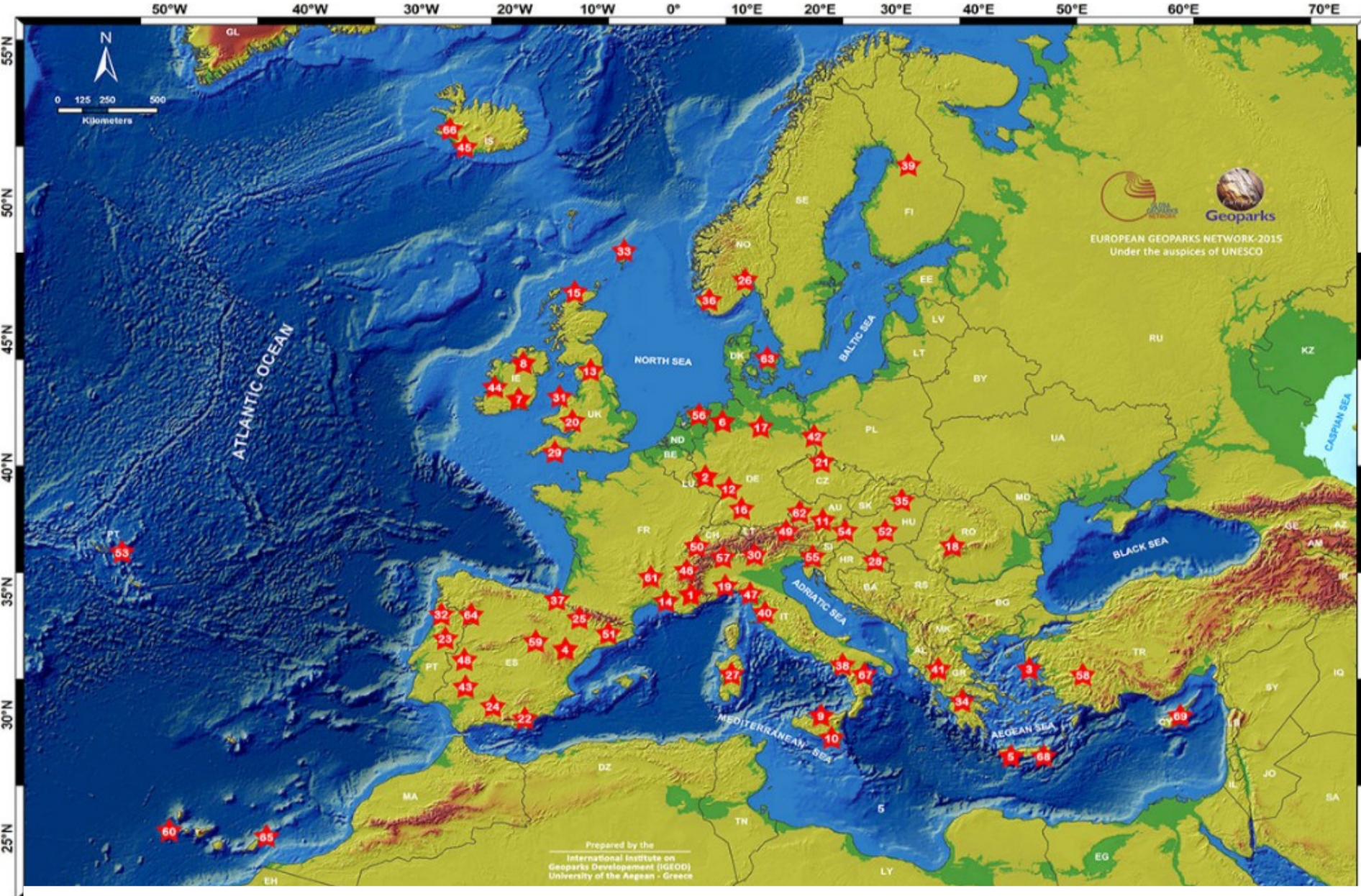
<http://www.globalgeopark.org>



审图号: GS (2008) 1895 号

2012年5月

Hoy somos **140** GEOPARQUES DE **38** PAÍSES



De 4 territorios en 2000 a 74 Geoparques de 24 PAÍSES

www.europeangeoparks.org



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



Comisión Nacional Española
Geoparques Mundiales
UNESCO

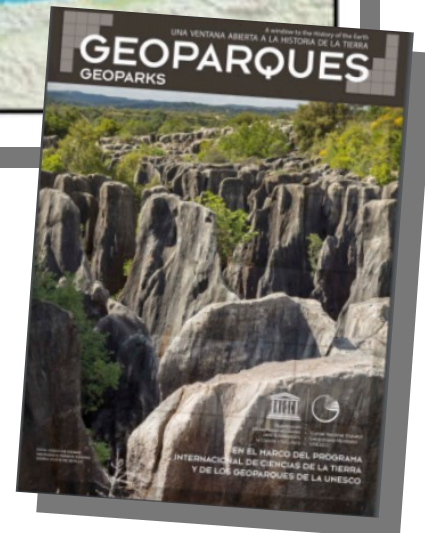
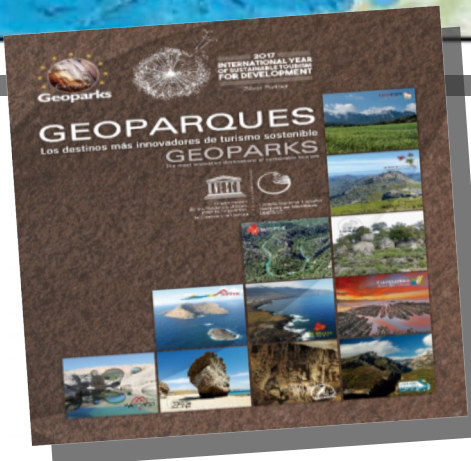
GEOPARQUES MUNDIALES DE LA UNESCO EN ESPAÑA



GLOBAL
GEOPARKS
NETWORK



**FORO
DE LOS
GEOPARQUES
ESPAÑOLES**



Actividades de cooperación en red.



European Geoparks Week
May 26th - June 11th **2017**

Geoparks

United Nations
Educational, Scientific and
Cultural Organization

UNESCO
Global
Geoparks

2017
INTERNATIONAL YEAR
FOR SUSTAINABLE
DEVELOPMENT

United Nations
Educational, Scientific and
Cultural Organization

UNESCO
Global
Geoparks

2017
INTERNATIONAL YEAR
FOR SUSTAINABLE
DEVELOPMENT

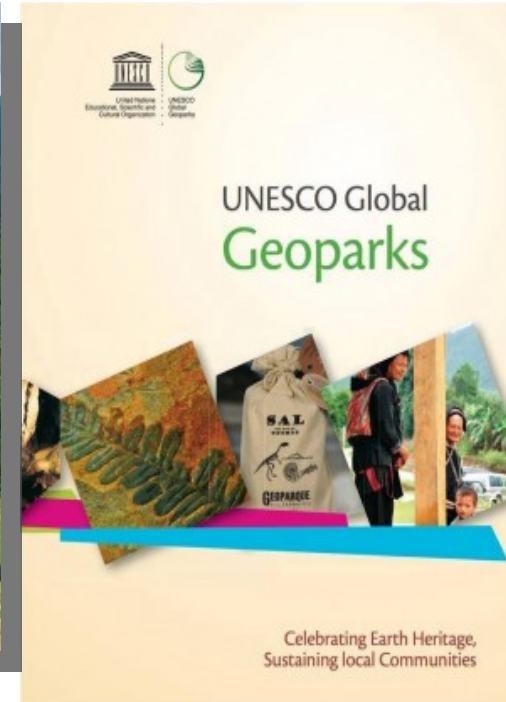


WWW.EGNAZORES2017.COM

EUROPEAN GEO PARKS

14TH/CONFERENCE

7TH - 9TH SEPTEMBER 2017
PONTA DELGADA, AZORES, PT



United Nations
Educational, Scientific and
Cultural Organization

UNESCO
Global
Geoparks

Celebrating Earth Heritage,
Sustaining local Communities



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



Villuercas-Ibores-Jara
Geoparque
Mundial de
la UNESCO



I am a Geoparker!

A global educative project

*If you want to know more about this project please
download the general presentation in pdf*

*If you want to know much more you can download
our draft in pdf:*

*If you are an UNESCO Global Geopark and want
to become partner, please fill this form.*

I am a Geoparker!



Short presentation

I am a Geoparker!



Proposal draft

I am a Geoparker!



Become a partner





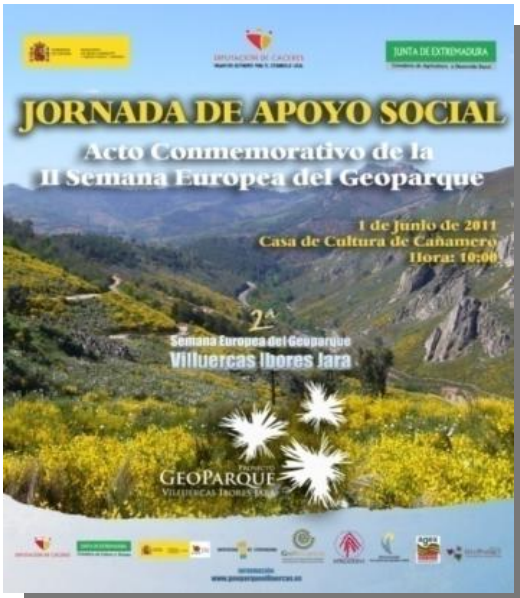
Actividades de cooperación en red.
Misiones de Revalidación.



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



Villuercas-Ibores-Jara
Geoparque
Mundial de
la UNESCO



Actividades de cooperación en red. Comunicación.



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



Villuercas-Ibores-Jara
Geoparque
Mundial de
la UNESCO



facebook

GeoparqueVilluercas



twitter

@VilluercasGPark



villuercasgpark

www.geoparquevilluercas.es

5. APRODERVI



Fondo Europeo Agrícola de Desarrollo Rural:
Europa invierte en las zonas rurales





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

Villuercas-Ibores-Jara
Geoparque
Mundial de
la UNESCO

SOCIO / PARTNER



APRODERVERI

PLAN ESTRATÉGICO DEL GEOPARQUE VILLUERCAS IBORES JARA . ESTRATEGIA DE DESARROLLO LOCAL PARTICIPATIVO

TALLER
DAFO
¡APÚNTATE!

DÍA 3
JUEVES,
10:00 A 13:00 H

#Geoparticipación
@VilluercasGPark

#Geoparticipación
@VilluercasGPark

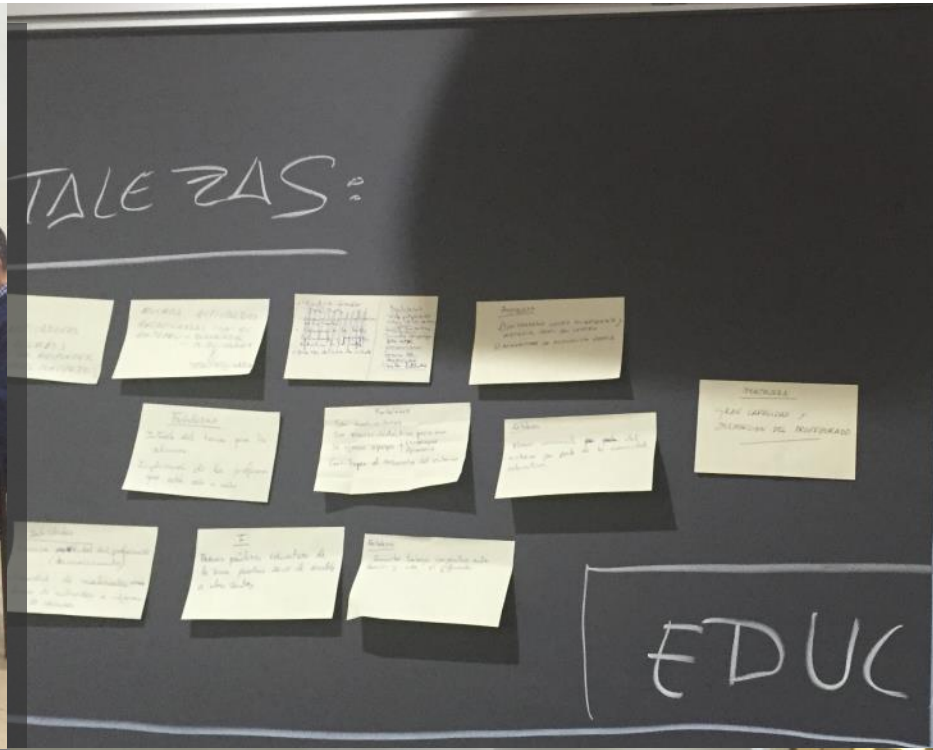
Casa de Cultura de Guadalupe, :

www.geoparquevilluercas.es/geoparticipacion

Más información en APRODERRI. C/ Zorrilla, Cañamero (Cáceres).

Tel: 927 369 429 javier@aprodervi.com PC





VILLUERCAS IBORES JARA
GEOPARQUE MUNDIAL DE LA UNESCO
www.geoparquevilluercas.es/seg2018
 #EGNweek2018
 18 al 29 de mayo de 2018.



TALLER PARA EL SECTOR TURÍSTICO DEL GEOPARQUE

Jueves 24 a las 19:00h

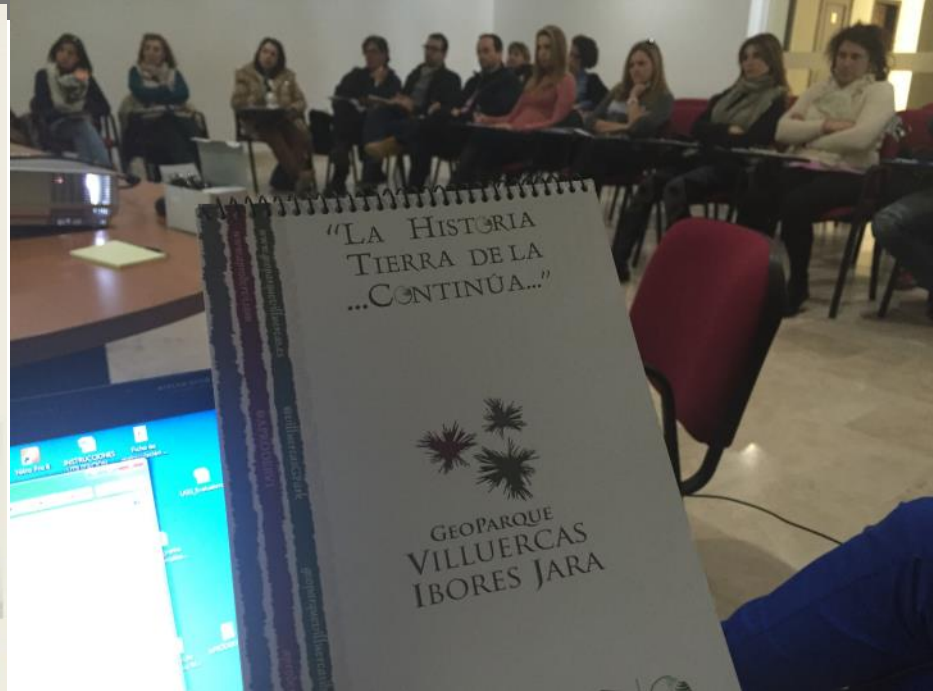
Sede de APRODERVI, Paseo de Extremadura, 6. Cañamero

Dirigido a empresas de Geovilluercas, miembros del Club Birding Extremadura, Ruta del Queso, Ruta Ribera del Guadiana, Rutas del Jamón Ibérico, empresas agroalimentarias y del sector turístico en general.

Objetivos: establecer estrategias conjuntas de promoción y comercialización. Uso del logo y de la imagen del geoparque. Geofood. Sinergias entre empresas agroalimentarias y turísticas. Plan de formación
 Lugar de celebración: Sede del Geoparque y de APRODERVI en Cañamero

Teléfono de contacto o inscripciones: 927 369 429

Organiza: APRODERVI







¡¡La Historia de la Tierra ... continúa!!



www.geoparquevilluercas.es



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



Villuercas-Ibores-Jara
Geoparque
Mundial de la UNESCO



VILLUERCAS IBORES JARA
GEOPARQUE MUNDIAL DE LA UNESCO





¡Descubre el Geoparque!

Programa y actividades en:

www.geoparquevilluercas.es/seg2018

#EGN WEEK 2018

 @VilluercasGpark

 GeoparqueVilluercas

 villuercasgpark



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



Villuercas-Ibores-Jara Geoparque Mundial de la UNESCO

