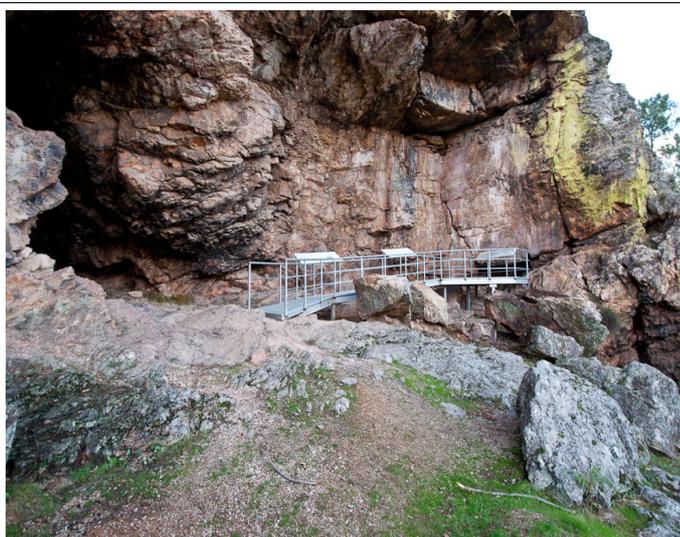


PROGRAMA “CONOCE EXTREMADURA”: RUTAS POR ÁREAS PROTEGIDAS DE EXTREMADURA

CENTRO DE RECEPCIÓN DE VISITANTES DEL GEOPARQUE Y GEOSITIOS SIERRA DE LA MADRILA Y DESFILADERO DEL RUECAS (GEOPARQUE VILLUERCAS IBORES JARA, LIC RÍO RUECAS ALTO) (Cañamero, Cáceres)



1. INFORMACIÓN GENERAL SOBRE EL ESPACIO NATURAL

El Centro de Recepción de Visitantes y los Geositios Sierra de La Madrila y Desfiladero del Ruecas se encuentra dentro del Geoparque Villuercas Ibores Jara, y están situados en la localidad de Cañamero, al suroeste de la provincia de Cáceres, en Extremadura. La extensión del geoparque son 2.544 km² dentro de las cuáles se localizan los lugares a visitar.

El Centro de Recepción de Visitantes es un centro de interpretación en el que se hace llegar a los visitantes el

concepto de geoparque y sobre todo las formaciones geológicas y geomorfológicas de nuestro geoparque, entre las que se encuentra su característico relieve apalachense, que le hace ser un lugar único en Europa.

Cerca del Centro de Recepción se encuentran entre otros, el Geositio Sierra de La Madrila. En la ruta hasta llegar a él se ven las formaciones geológicas más características de nuestro Geoparque con anterioridad explicadas en el centro, siendo algunas de las más características, las pedreras (formaciones del cuaternario y constituidas por cuarcitas armoricanas, las rocas de origen sedimentario más antiguas de la península Ibérica), el batolito de Logrosán, el Risco de la Villuerca, el Anticlinal de Santa Lucía- Río Ruecas y un yacimiento de Crucianas de Trilobites, icnofósiles del periodo Ordovícico (485 m.a.).

Para finalizar la visita llegaríamos al Geositio Desfiladero del Ruecas, en el que se iría disfrutando del espacio natural, ya que la ruta discurre por una parte del ZEC Río Ruecas Alto, disfrutando del bosque en galería bien conservado y vegetación exuberante y de la gran diversidad de especies, hasta llegar a la Cueva de La Chiquita, un abrigo con pinturas rupestres realizadas por los grupos de hombres prehistóricos hace más de 3.500 años, que plasmaron en las rocas su forma de vida. Las pinturas rupestres presentes en el abrigo están bien conservadas y se caracterizan por tener una gran variedad de figuras, tanto cuantitativa como cualitativa, y con una gran variedad cromática. La grandeza del abrigo, con capacidad para acoger a un gran número de personas, hace pensar que hace miles de años este lugar fuera utilizado por los hombres prehistóricos para reuniones o ceremonias durante un largo periodo de tiempo.

2. ACCESOS

A Cañamero se accede por la EX-102, y se encuentra a 110 km de Cáceres y a 76 km de Villanueva de la Serena.

Para llegar al Centro de Recepción de Visitantes hay que llegar por la EX-102 que une Cañamero y Logrosán. Para acceder a la ubicación del centro pincha en el siguiente enlace:

[https://www.google.es/maps/place/Paseo+Extremadura,+25,+10136+Ca%C3%B1amero,+C%C3%A1ceres/@39.379679,-5.3910858,17z/data=!3m1!4b1!4m2!3m1!1s0xd153d5e83d3b321:0x99b94d15836a6171\)](https://www.google.es/maps/place/Paseo+Extremadura,+25,+10136+Ca%C3%B1amero,+C%C3%A1ceres/@39.379679,-5.3910858,17z/data=!3m1!4b1!4m2!3m1!1s0xd153d5e83d3b321:0x99b94d15836a6171)

Para llegar a los Geositios hay que dirigirse desde Cañamero hacia Berzocana por la CC-21.3, y a 7 km se encuentra el comienzo de la ruta.



3. LUGAR Y HORA DE LLEGADA

El lugar de llegada es el Centro de Recepción de Visitantes, situado en Cañamero. La hora de llegada debe ser sobre las 10:00.

Es necesario confirmar la visita con el personal encargado con al menos 15 días de antelación.

4. CONTACTOS

Centro de Recepción de Visitantes del Geoparque Villuercas – Ibores - Jara

Paseo Extremadura, 25

10136 Cañamero (Cáceres)

Teléfono: 675 06 19 82 – 682 79 84 59

email: crvgeoparkvilluercasiboresjara@gmail.com

Horario de apertura:

Horario de mañana: de lunes a viernes de 10:00 a 13:00. Sábados y domingos de 9:00 a 14:00

Horario de tarde: viernes de 16:00 a 18:00. Sábados de 16:00 a 19:00

5. PROGRAMA EDUCATIVO

Actividad 1. Visita guiada al Centro de Recepción de Visitantes del Geoparque

El centro se encuentra dentro del casco urbano de Cañamero, donde se recepcionará a los visitantes para comenzar la visita. El centro se divide en varias salas en las que se hace llegar a los visitantes al fondo de nuestro geoparque sin salir al campo. En primer lugar se les introducirá el concepto de geoparque, las características más importantes del Geoparque Villuercas Ibores Jara, y se situarán en el mapa los geoparques de España. A continuación, pasaremos a la sala de exposiciones donde se les adentrará en el relieve del geoparque, conociendo el porqué de esa forma peculiar de nuestras sierras y valles paralelos que conforman el relieve apalachense, los dos periodos marinos que tuvimos en el geoparque y sus correspondientes fósiles de cada periodo, y destacando la importancia de *Cloudina Carinata* (fósil del periodo Ediacárico (600 m.a.)), que fue el primer animal que tuvimos en el mundo con un exoesqueleto mineralizado y que sólo se ha encontrado en tres sitios en el mundo, en

Namibia, en China y en el Geoparque Villuercas Ibores Jara, ejemplar que podrán ver en el centro en una de nuestras vitrinas.

Se les explicarán las formaciones geológicas más características de nuestro geoparque. Seguiremos la visita por la sala de geología en la que los visitantes ven, y tocan minerales y rocas del geoparque, una maqueta de nuestro relieve y conocen el concepto de geositio, además de ver y tocar más ejemplares de fósiles e icnofósiles de ambos periodos marinos. Después se pasaría a la sala de los centros de información donde los visitantes conocen los diferentes centros de información existentes, y finalmente se les proyecta un audiovisual en



3D del geoparque. Una vez finalizada la visita pueden fotografiarse en un photocall convirtiéndose en dos de los fósiles más representativos del geoparque, *Trilobites* (fósil del Ordovícico, 485 m.a) y *Cloudina carinata* (fósil del Ediacárico, 600 m.a.).

Actividad 2. Ruta al Geositio “Sierra de la Madrila”

LONGITUD: aproximadamente 3,5 km ida y vuelta.

COTAS: Mínima: 912 m (inicio de la ruta) y Máxima: 944 m (Geositio “Sierra de la Madrila”)

DIFICULTAD: Baja

RECURSOS: *Crestas de cuarcitas armoricanas en estratos casi verticales alternando con finas capas de pizarras, ricas en icnofósiles, Sinclinal de Santa Lucía – Río Rucas, batolito granítico de la sierra de San Cristóbal en Logrosán, el embalse Cancho del Fresno, las rañas de Cañamero y Logrosán, El Risco de la Villuerca, Excelentes ejemplares de crucianas, icnofósiles originados por la reptación en el fondo marino de los trilobites, bosque de roble y pino piñonero y resinero de alta montaña, avistamiento de especies de aves protegidas como son el halcón peregrino, el alimoche y el águila culebrera...*

Una vez realizada la visita al Centro de Recepción de Visitantes los visitantes cogerán de nuevo el transporte para dirigirnos a la rotonda de Berzocana, que se encuentra a unos 7 km, donde nos bajaremos y comenzaremos la ruta.

La ruta discurre por un viejo camino carretero que conduce hasta la cima de la sierra donde finalizará la ruta. Se comienza explicando las características del bosque de robles por el que nos adentramos y el cambio de

vegetación a bosques de pinares según avanzamos en la ruta, hasta llegar al primer lugar en que tenemos una vista panorámica de los alrededores, en el que hacemos una primera parada explicando las potentes crestas de cuarcitas armoricanas en estratos casi verticales que se formaron por compactación y metamorfismo de areniscas silíceas y que son las rocas de origen sedimentario más antiguas de la península ibérica, con



600 m.a. Desde este punto también se observa el batolito granítico de Logrosán, un monte aislado de 680 m de altitud, formado por magma que se petrificó en el interior de la corteza terrestre y que la acción erosiva durante 300 m.a., ha hecho que este aflore a la superficie. En esta primera parada se encuentra el cartel explicativo del geosítio, por lo que se explicará parte de lo que finalmente veremos y terminaremos de explicar in situ. Continuamos con la ruta hasta llegar al geosítio, donde en primer lugar se enseñará y explicarán el Risco de La Villuerca, siendo el más alto del geoparque con 1601 m de altitud y el espectacular paraje que conforma el Sinclinal de Santa Lucía – Río Ruecas.

Aprovechando que desde este lugar se observa el embalse Cancho del Fresno, se explicarán sus características por tratarse de un embalse de abastecimiento de agua y de regulación de caudal.

Finalmente la ruta finalizará con la explicación y observación del geosítio, compuesto por excelentes icnofósiles de Crucianas sobre cuarcitas armoricanas, originados por la reptación de los trilobites en el fondo marino, del periodo Ordovícico (485 m.a.) de la era Paleozoica. Una vez hayamos terminado volveremos por el mismo sitio a coger el transporte para dirigirnos a la última actividad.

Actividad 3. Ruta al Geositio “Desfiladero del Ruecas”

LONGITUD: aproximadamente 2 km ida y vuelta.

COTAS: Mínima: 653 m (inicio de la ruta) y Máxima: 655 m (Cueva de La Chiquita)

DIFICULTAD: Baja

RECURSOS: anticlinal de Cañamero, bosque en galería con vegetación exuberante y muy bien conservado, avistamiento de avifauna, reptiles y anfibios, ZEC Río Ruecas Alto, Cueva de La Chiquita,...

Una vez hayamos vuelto de la visita al Geositio Sierra de la Madrila, se cogerá de nuevo el transporte hasta llegar a la piscina municipal, donde empezaremos la ruta para dirigirnos a la Cueva de La Chiquita. La ruta discurre por el Desfiladero del Ruecas, una anticlinal erosionado por el que discurre el río Ruecas bajo un bosque en galería exuberante formado por sauce blanco (*Salix alba*), álamo blanco (*Populus alba*) y fresnos (*Fraxinus angustifolia*) principalmente, siendo además una Zona de Especial Conservación (ZEC) debido a la especies de

vegetación presentes en el bosque ripario, y a especies como son la nutria (*Lutra lutra*), el galápago leproso (*Mauremys leprosa*), la boga de río (*Chondrostoma polylepis*), la colmilleja (*Cobitis paludica*),... Finalmente la ruta termina en la Cueva de La Chiquita, un abrigo rocoso que fue utilizado como refugio y santuario, por lo hombres del Calcolítico (hace 3.500 años), quienes realizaron numerosas pinturas rupestres en colores rojizos y negros de figuras estilizadas de hombres y animales, signos ancestrales, rayas, puntos,...



Una vez allí se cuenta la leyenda de la cueva y con unos paneles explicativos que existen en ella los visitantes intentan encontrar la gran variedad de figuras monocromáticas allí presentes. Una vez finalizada la visita a la cueva volveremos por el mismo sitio hasta el transporte y se dará por finalizada la visita.

6. INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA

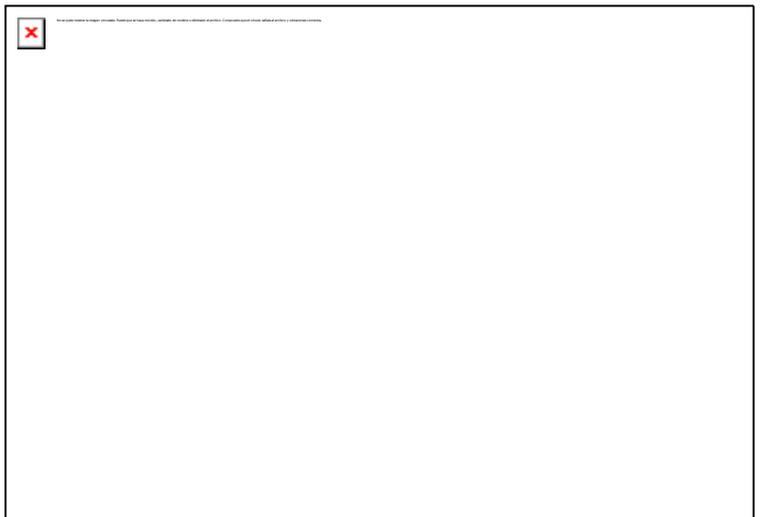
El aparcamiento del transporte se hará en la misma carretera no si no hay ocupación y si no se aparcarán en la estación de autobuses y los visitantes llegarán caminando hasta el Centro.

La comida se podrá realizar en el campo según acordemos con los responsables del grupo o en la zona de merenderos del Desfiladero del Rucas.

Los visitantes deberán venir provistos de la indumentaria adecuada para salir al campo.

7. ACTIVIDADES ALTERNATIVAS

Los visitantes podrán realizar una visita al vivero forestal de Cañamero, situado en las proximidades del río Rucas a unos 4 km de Cañamero aproximadamente. El vivero dispone de paneles explicativos de las principales especies arbóreas y arbustivas de Extremadura, y está dividido en bancales donde cultivan las diferentes especies, además de un invernadero y un umbráculo en que desarrollan las diferentes tareas de plantado y sembrado de especies que el capataz del vivero nos explicará en la visita.



Se producen gran variedad de especies, destacando el loro (*Prunus lusitánica*), especie considerada como una reliquia de los bosques tipo laurisilva siendo catalogada como especie sensible a la alteración de su hábitat.

8. CONSEJOS PARA LA VISITA

- Es muy importante confirmar la visita a los monitores con al menos quince días de antelación, y ser puntuales.
- No respetar estas dos consideraciones puede trastocar el buen desarrollo de la visita.
- Es aconsejable llevar ropa deportiva y calzado cómodo, preferiblemente de montaña. Si el tiempo está

lluvioso, se recomienda traer chubasquero y paraguas.

– **En el Centro de Recepción de Visitantes:**

- Escuchar a los monitores, hay muchas cosas interesantes que aprender.
- No tocar nada sin permiso de los guías o de los profesores que acompañan el grupo.
- No se puede comer ni beber nada en el centro, excepto agua.

– **Cuando se realice la ruta:**

- No alejarse del guía, ya que cabe la posibilidad de perderse en el campo y además no escucharás las explicaciones.
- Ayúdanos a mantener limpia la naturaleza y todo tu entorno no tirando basuras en el campo y guardándolas para echarlas en los contenedores de basura del centro.
- Si cortamos o arrancamos la vegetación, estamos privando a otros que disfruten de ella.
- Si hacemos demasiado ruido molestaremos a la fauna, además nos perderemos la oportunidad de observarla y escucharla en su estado natural.
- Si escribes en paredes del centro o en cualquier otro elemento, nos dejarás un mal recuerdo de tu visita.