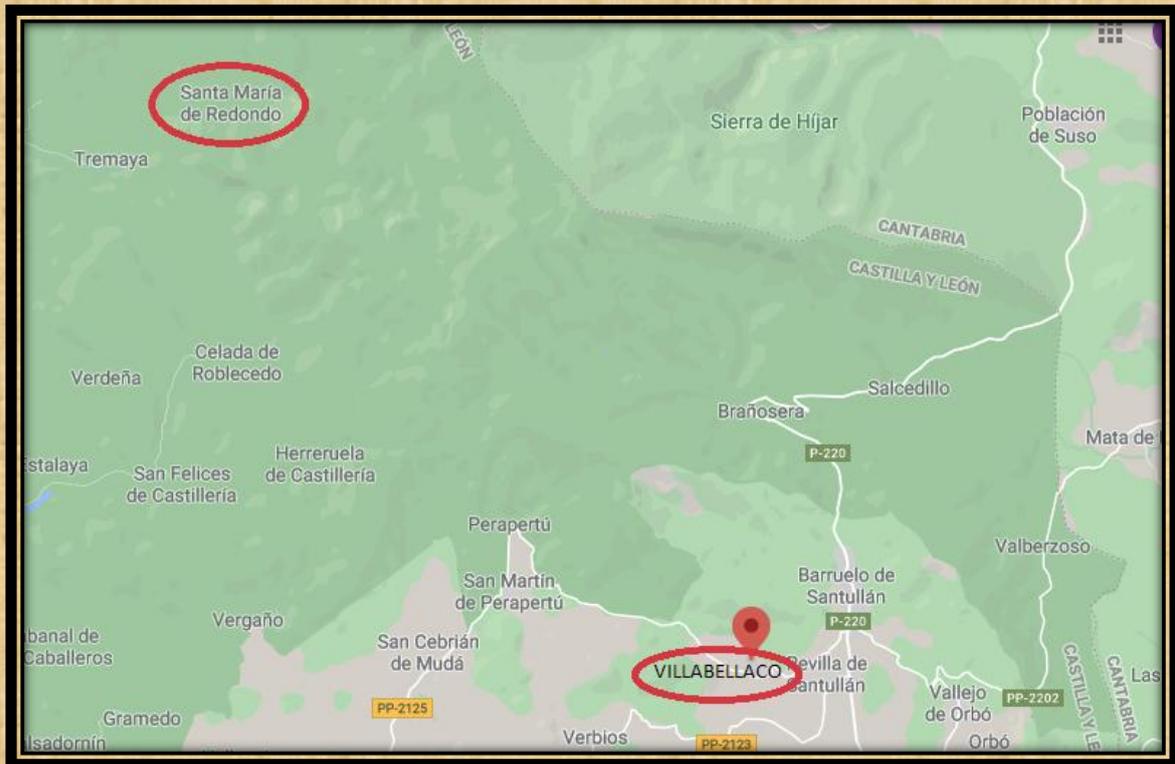


GUÍA DEL DOCENTE

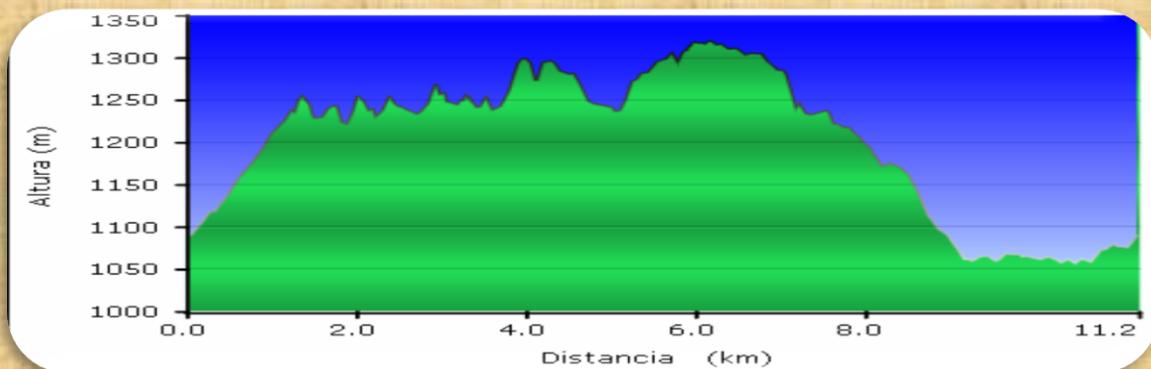
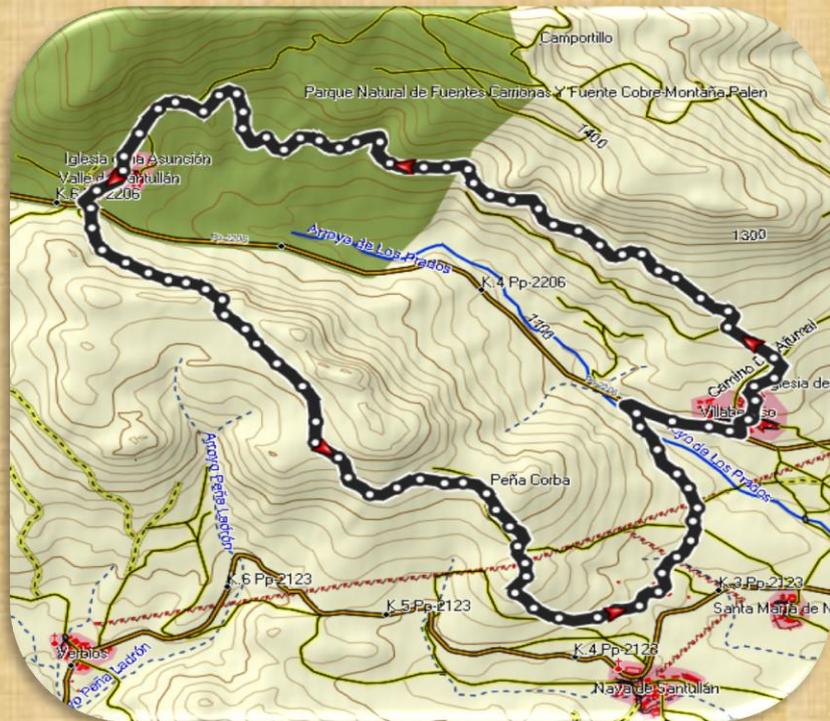
PARQUE NATURAL DE FUENTES CARRIONAS- FUENTE DEL COBRE

LOCALIZACIÓN



OPCIONES DE RUTAS:

OPCIÓN 1: SENDA DEL ESCULTOR URSI
Distancia desde Valladolid: 176 km (2 horas)
Distancia de la ruta: 11,2 km
Posibles salidas antes de finalizar la ruta: Valle de Santullán (5 Km) y santuario del Carmen (10 Km)
Duración de la ruta: 3 horas y media aprox.
Horarios: salida 8.00h y llegada 20.00h



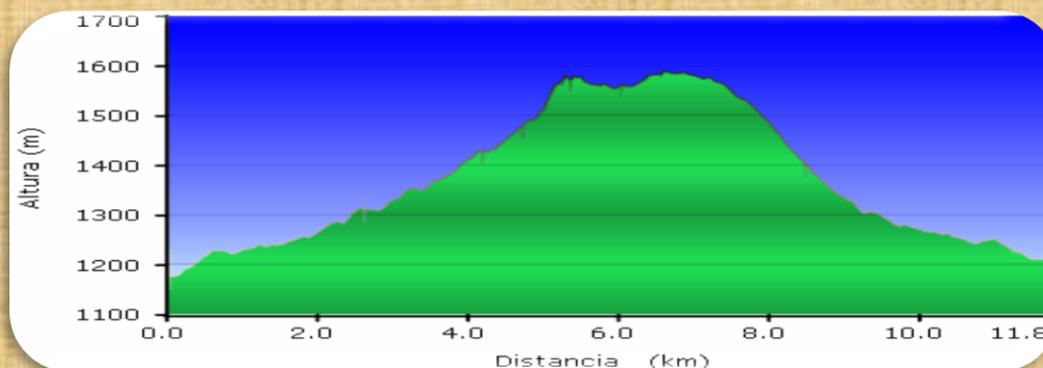
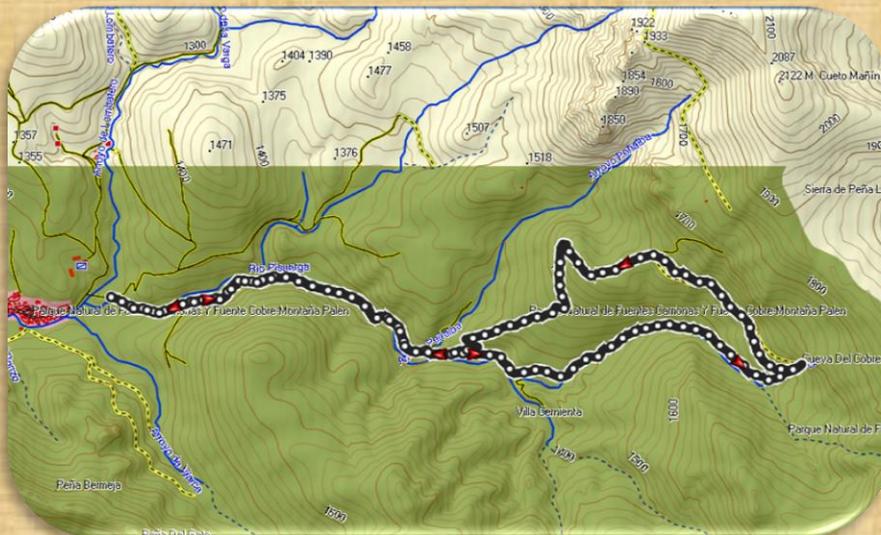
OPCIÓN 2: SANTA M^a DE REDONDO – NACIMIENTO DEL PISUERGA (CIRCULAR)

Distancia desde Valladolid: 160 km (2 horas y 15 minutos)

Distancia de la ruta: 11,8 km

Duración de la ruta: 4 horas aprox.

Horarios: salida 8.00 y llegada 20.00



Introducción

A través de este cuaderno, pretendemos que el profesorado tenga información y conocimiento necesario de la ruta que vamos a realizar por medio del programa “Día Verde”, para poder disfrutar de la naturaleza, aprender y educar sobre el medio ambiente y fomentar el senderismo.

En este cuaderno explicaremos brevemente la historia, la cultura, la fauna y la flora del entorno natural donde vamos a realizar la ruta.

Fuentes Carrionas y Fuente Cobre

En el confín más remoto e inaccesible de la provincia de Palencia se levanta una espectacular, y casi desconocida, cadena montañosa. Sus picos y crestas, modelados en las duras y apretadas calizas de montaña, sobrepasan los 2.500 metros de altura y conforman un singular relieve a base de fantásticas agujas, impresionantes precipicios, altivos cantiles y profundos valles.

Dos importantes ríos tienen sus fuentes en estas montañas, el Carrión y el Pisuerga. El primero de ellos nace en el corazón más escarpado de la montaña y sus fuentes –la laguna de Fuentes Carrionas que da nombre a toda la comarca– están tan aisladas que incluso es posible descubrir en ellas las huellas de varias parejas de oso pardo.



El Pisuerga brota en una zona – Fuente del Cobre– de más suavidad paisajística y donde predominan los bosques caducifolios de haya y roble.

Este parque natural cuenta con 78.197 hectáreas. Los cuales se distribuyen por los municipios de Aguilar de Campoo, Brañosera, Castrejón de la Peña, Cervera de Pisuerga, Dehesa de Montejo, La Pernía, Polentinos, San Cebrián de Mudá, Triollo, Velilla del Río Carrión, pertenecientes a la provincia de Palencia.

Cabe destacar que posee la masa de sabinas más septentrional de Europa, junto con endemismos de la Cordillera Cantábrica como la Artemisa cantábrica y el Echium cantabricum y es refugio de una especie emblemática y en peligro de extinción: el oso pardo.

Historia del parque

El miércoles 5 de julio de 2000 se publicó la declaración del Parque Natural de Fuentes Carrionas y Fuente Cobre-Montaña Palentina.

Incluida en el Plan de Espacios Naturales Protegidos de la Comunidad de Castilla y León, creado por la Ley de Espacios Naturales, con el nombre de Fuentes Carrionas y Fuente Cobre, procediéndose al estudio y tramitación del Plan de Ordenación de los Recursos Naturales previsto en el artículo 22 de la Ley 8/1991 de 10 de mayo, de Espacios Naturales de la Comunidad de Castilla y León que, tras un inventario y evaluación de los recursos naturales, estableciese las directrices orientadoras de las políticas sectoriales y de desarrollo socioeconómico y las regulaciones que respecto a los usos y actividades fuese necesario disponer y determinase el régimen de protección que, de entre los dispuestos en la propia Ley, le fuese de aplicación, con la participación de las Entidades Locales afectadas.

Por Orden de 27 de abril de 1992, la Consejería de Medio Ambiente y Ordenación del Territorio dio iniciación al Plan de Ordenación de los Recursos Naturales de este Espacio Natural que se aprobó mediante el Decreto 140/1998, de 16 de julio, por el que se aprueba el PORN de Fuentes Carrionas y Fuente Cobre-Montaña Palentina.

Su tramitación se ha ajustado a lo dispuesto en el Art. 32 de la citada Ley, habiéndose procedido durante este proceso a la variación de su denominación por la de Fuentes Carrionas y Fuente Cobre–Montaña Palentina. Evacuados los preceptivos informes, la Dirección General del Medio Natural elaboró propuesta definitiva del instrumento de planificación, que fue aprobado por la Junta de Castilla y León, por Decreto 140/1998, de 16 de julio.

El Plan de Ordenación de los Recursos Naturales de Fuentes Carrionas y Fuente Cobre–Montaña Palentina propone como figura de protección más apropiada para esta área la de Parque Natural, por tratarse de un espacio de relativa extensión, notable valor natural y singular calidad biológica, en los que se compatibiliza la coexistencia del hombre y sus actividades con el proceso dinámico de la naturaleza, a través de un uso equilibrado y sostenible de los recursos.

Lugares de interés

La cueva del Cobre, también conocida como cueva del Coble, se encuentra situada en la comarca palentina de La Pernía, dentro del término del Valle de los Redondos, en la vertiente sur de la sierra de Híjar, siendo famosa porque durante mucho tiempo fue considerada como el nacimiento del río Pisuerga, pues en ella se sitúa la Fuente del Cobre. Tras los estudios realizados, se descubrió que el Pisuerga tan solo la utiliza como zona de paso, ya que en realidad nace más arriba, en el circo glaciar de Covarrés, al pie del Valdecebollas (provincia de Palencia), discurriendo por el



de la Fuente antes de desaparecer en un sumidero para emerger tres kilómetros más abajo en Fuente Cobre o Fuente Coble.

El Ribero Pintado es una increíble estratificación de sinclinales y anticlinales, con el aspecto de un mosaico de innumerables materiales, colores y texturas. Este capricho natural queda realzado por el robledal que la corona y la vegetación que la enmarca. Geológicamente, será tal vez una formación corriente, pero como espectáculo visual es incomparable.

Esculturas de la senda del escultor Ursi: Las innumerables esculturas que están enclavadas durante todo el recorrido, realizadas por diferentes autores, quienes conmemoran al artista fallecido Ursicino.

Peña Corba: Unas vistas increíbles de una buena parte del valle.

Santuario del Carmen. Se regocija el alma en el santuario de la Virgen del Carmen, de gran devoción en la comarca. Antaño los lugareños se



encomendaban a la virgen protectora, muy venerada. Venían verdaderas riadas de gente a la fiesta el 16 de Julio, algunos de valles aledaños haciendo sacrificios, de rodillas o para cumplir alguna promesa. Es un lugar con un cierto carisma. Es muy común ver a los vecinos de los numerosos pueblos de la comarca juntarse allí por las tardes a echar la partida o a jugar a los bolos, sobre todo sábados y domingos. Hay un bar y restaurante en

funcionamiento, donde tomar un aperitivo o una comida entera, si se reserva con antelación

Flora

Hayedos, robledales albares, alamedas de álamo temblón, abedulares, encinares, sabinares albares, el pinar autóctono de pino silvestre de Velilla del Río Carrión que se diferencia plenamente de las masas de repoblación. Como formaciones arbustivas destacar las avellanedas, el espino albar, endrinos, piornos, escuernacabras, acebos, tejos, mostajos... Piornales, brezales, aulagares, sabinares rastreros... conforman los matorrales. En cuanto a las formaciones herbáceas adquieren importancia singular los pastizales y cervunales junto a las comunidades de roquedos, gleras y turberas.



Fauna

La abundancia y diversidad faunística caracteriza a este espacio situado a caballo entre la región atlántica y la mediterránea. Aquí se encuentran elementos característicos del dominio atlántico como los picos mediano y negro, carbonero palustre, treparriscos, gorrión alpino, chova piquigualda, urogallo, acentor alpino, marta, lirón gris, liebre de piornal, lagartija de turbera, lagartija de Bocage, víbora



de Seoane, rana bermeja..., al lado de especies de la fauna mediterránea como la culebra bastarda, el lagarto ocelado, el avión roquero... Junto a estas especies no se pueden olvidar otras muy significativas como el oso pardo, en peligro de extinción, el rebeco cantábrico, la nutria, el gato montés, el desmán de los Pirineos, águila real, águila perdicera, alimoche, buitre leonado, halcón común, aguilucho cenizo, búho real...

Geomorfología

Se caracteriza la zona por ser tectónicamente muy compleja, con una alternancia de pliegues de diverso radio y una superposición de estructuras alóctonas, todo ello fragmentado por numerosas fallas y una gran diversidad de litologías. Los procesos de modelado actuales son de una gran eficacia gracias a esta diversidad y al vigor del relieve. Las calizas de la Montaña Palentina, surcadas por una densa red de diaclasas, han permitido un importante modelado kárstico, sobre todo tipo hipógeo (Sima del Espigüete, Sima del Anillo, Cueva del Cobre, Cuevas de Tremaya, ...) Durante el Cuaternario, el glaciario fue muy importante como así lo atestiguan los circos, umbrales, valles en artesa y sistemas morrénicos terminales que constituyen un conjunto típicamente alpino.

Ayuntamiento  de Valladolid

FMD Fundación Municipal
de Deportes



COLABORADOR:

