## OBSERVACIÓN DE PERSEIDAS EN EL CERRO DEL HIERRO

Comprar excursión con transporte
Comprar excursión sin transporte

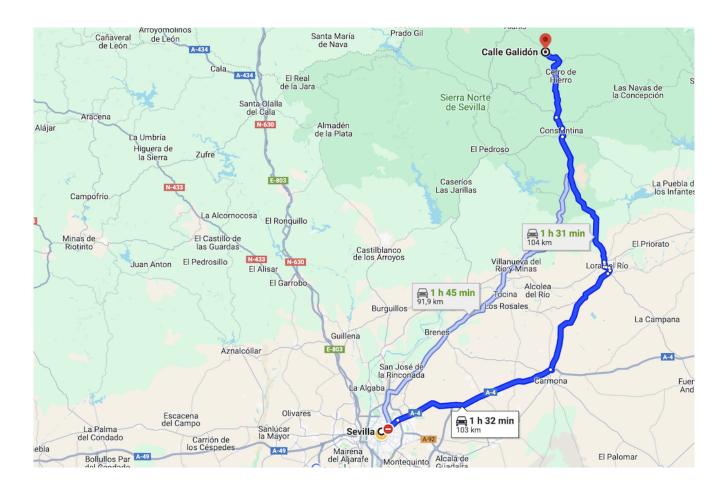
El jueves 14 de agosto de 2025 vamos a realizar la actividad Observación de Perseidas en el Cerro del Hierro. Es una actividad exclusiva para Senderismo Sevilla Viajes de Natur Spirit que consta de senderismo, baño y observación interpretada de Perseidas. Haremos dos rutas de senderismo: una de 7 km por San Nicolas del Puerto y otra 2 km por el Cerro del Hierro. Pondremos transporte desde Sevilla y se puede acudir en coches particulares.



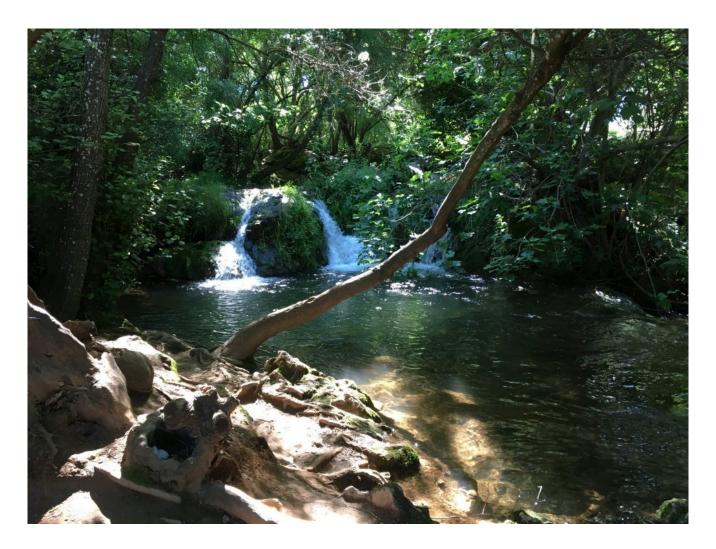
Las perseidas, popularmente conocidas como las lágrimas de San Lorenzo, son una prolífica lluvia de meteoros anual que, sobre todo, se produce en el periodo central del mes de agosto. Contemplaremos las Perseidas y la luna en el marco incomparable del Cerro del Hierro. Una actividad muy especial que no te puedes perder.



Para los que vengan con nuestro transporte quedaremos a las 15.00 Gran Plaza, a las 15.15 en José Laguillo (frente al hotel Catalonia Santa Justa) y a las 15.30 has en la Cervecería Ronda el Alamillo Para los que vienen en coche quedaremos a las de a las 17.30 horas en el Restaurante Atarazana, ubicado junto a la Playa Artificial de San Nicolás del Puerto y cuyas coordenadas gps son 37.996529, -5.653015.



Comenzamos la actividad con un primer baño y luego caminando desde San Nicolás del Puerto hasta las Cascadas del Hueznar pasando por el Nacimiento del Hueznar, una ruta clásica de la Sierra Norte que disfrutaremos mucho ya que están en un buen momento de agua.



Terminada la circular tendremos tiempo de bañarnos otra vez en la Playa Artificial de San Nicolas y de cenar alli o con los bocatas que traigamos cada uno.



El lugar la observación, El Cerro del Hierro, es una zona kárstica de rocas que fueron antiguas esponjas en fondos marinos, que se convirtieron en roca caliza rica en minerales de hierro. Este mineral fue explotado como mina desde los romanos hasta finales del siglo pasado en que en el año 2000 se ha adquirido por la Junta de Andalucía y la zona ha sido declarada monumento natural por su valor geológico y paisajístico y es ideal para la práctica del senderismo y uno de los mejores lugares para visitar en la provincia de Sevilla.



Mientras va anocheciendo haremos un paseo con frontales por la zona y nos preparamos para la Observación de Perseidas en el Cerro del Hierro.



DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD DE OBSERVACIÓN DE PERSEIDAS:

evento astronómico mas esperado de cada año, LAS PERSEIDAS. La calidad de los cielos de la Sierra Morena y El Cerro del Hierro en particular, viene avalada con una de las más prestigiosas certificaciones que acredita al territorio de Sierra Morena como Reserva y Destino Turístico Starlight, certificación avalada por la UNESCO. Uno de los condicionantes de esta certificación, es potenciar la calidad del cielo como recurso natural, cultural y científico, para lo cual es

Este año nos vamos al Cerro del Hierro para disfrutar del

Comenzaremos con una charla introductoria de conceptos básicos de astronomía. ¿Qué es la contaminación lumínica? ¿Qué son las Estrellas? ¿Cuál es la Estrella Polar? ¿Cómo podemos reconocer las constelaciones?

imprescindible mantener la oscuridad natural de la noche.

Según avance la noche, se oscurecerá el cielo y alrededor de las 22:15 tendremos ya un cielo completamente oscuro para empezar a reconocer los objetos comentados durante la introducción. Con ayuda de punteros láser verde mostraremos los objetos para que los asistentes aprendan a reconocerlos visualmente.

Aprovecharemos la luna menguante para hablar sobre las misiones lunares y observarla desde nuestros telescopios y disfrutaremos de un taller iniciación a la astronomía y observación con telescopios de alta gama; donde conoceremos de la mano de nuestros guías, las principales constelaciones del verano y observaremos, además de las Perseidas, diferentes objetos astronómicos como Saturno (gigante gaseosos de nuestro Sistema Solar), Cúmulos Globulares como M13 (Cúmulo de Hércules), además de estrellas dobles o la Galaxia de Andrómeda

Esta actividad nos empuja a hacer un viaje en el tiempo y el espacio para descubrir una nueva perspectiva de la realidad sobre nosotros mismos y lo que nos rodea, donde las constelaciones, estrellas, planetas y nebulosas toman protagonismo siendo nuestro vehículo hacia el conocimiento y la expansión de nuestras mentes.

MUY IMPORTANTE: Los objetos que vamos a ver son oscuros, salvo los planetas, por lo que se requiere la ausencia de luz artificial. Los focos cercanos deben estar apagados.

MATERIALES: En esta actividad se utilizarán telescopios CELESTRON NEXSTAR EVOLUTIÓN, puntero laser y cámara fotográfica con objetivo gran angular para astrofotografía . A los participantes se les recomienda llevar una linterna con luz roja o luz blanca cubierta con celofán rojo para evitar deslumbramientos. Opcional, llevar prismáticos de al menos 7×50 que no se compartirán.



## **INCLUYE**

Guía especialista local y guias de Senderismo Sevilla Viajes Permiso al recinto del Cerro del Hierro

Rutas de senderismo y baño en la "Playa de San Nicolás del Puerto"

Iniciación y reconocimiento del Cielo de Verano desde la Reserva de la Biosfera Starlight Sierra Morena

Observación de Perseidas

Observación con telescopios de alta gama

Seguro responsabilidad civil y accidentes

## NO INCLUYE

Todo aquello que no esté especificado

## **RECOMENDACIONES**

Calzado adecuado para el campo

Ropa cómoda y acorde a las condiciones climatológicas (algo de abrigo para la noche)

Toalla, manta o silla plegable para tumbarse durante el taller de reconocimiento de cielo

Linterna de mano o frontal

Agua y snacks (frutos secos, fruta)

Nota: La organización no se hace responsable de las condiciones atmosféricas durante el día de la actividad, no siendo este un motivo de reembolso. Asimismo, por razones de seguridad, la actividad podría verse modificada en fecha o contenido si las condiciones lo requieren.



El precio de esta actividad con transporte es de 49€ y sin transporte de 29€ (10€ menos socios y niños). Para venir con nosotros tienes que realizar el proceso de inscripción para ello tienes que hacer el pago por tarjeta o por transferencia en nuestra cuenta del Banco Sabadell ES84 0081 7302 8200 0146 1452 y envíanos el resguardo al mail (info@senderismosevilla.net) con tu nombre y apellidos, número de DNI, fecha de nacimiento y un móvil de contacto.

