

EXTREMADURA

PAISAJE DE ESTRELLAS

DESTINOS DE OBSERVACIÓN CELESTE

- Miradores Celestes
- Senderos Nocturnos
- Observatorios y planetarios

RECOMENDACIONES PARA LA OBSERVACIÓN DEL CIELO

- Consejos
- Recursos
- Aplicaciones móviles
- Y mucho más...

ÍNDICE

MAPA DE
RECURSOS
PÁG 4

INFRAESTRUCTURAS
PARA LA **OBSERVACIÓN**
DEL CIELO **EXTREMEÑO**
PÁG 6

RED DE MÍRADORES CELESTES
RED DE SENDEROS NOCTURNOS
OBSERVATORIO ASTRONÓMICO DE MONFRAGUE
PLANETARIO DE TRUJILLO
FINCA LA COCOSA DE BADAJOZ
EXPERIMENTA CENTRO INTERACTIVO DE CIENCIA
EXTREMADURA SKY LIVE TV OPEN SKY

DÓNDE OBSERVAR
LAS ESTRELLAS EN
EXTREMADURA
PÁG 14

PLASENCIA Y NORTE DE EXTREMADURA
CÁCERES Y ENTORNO
BADAJOZ, MÉRIDA Y ENTORNO
ZAFRA Y SUR DE EXTREMADURA

SERVICIOS PROFESIONALES PÁG 28
EMPRESAS DE ASTROTURISMO
EN EXTREMADURA

CONSEJOS Y PÁG 34
RECOMENDACIONES
PARA LA OBSERVACIÓN

RECURSOS, MATERIALES PÁG 30
Y APLICACIONES

QUÉ OBSERVAR PÁG 35
POR ESTACIONES DEL AÑO

Extremadura es el lugar perfecto para la observación del cielo estrellado, debido a una contaminación lumínica muy reducida, la escasa densidad de población y la distribución territorial en torno a núcleos pequeños y medianos. Este hecho se une a la gran calidad medioambiental, con más de 60 espacios naturales y 1.500 kilómetros de costa de agua dulce, y a las favorables condiciones meteorológicas de las que disfrutamos gran parte del año.

La excepcional condición de los cielos extremeños supone un recurso diferencial, singular y exclusivo que pueden disfrutar tanto los aficionados a la astronomía como aquellos que quieren iniciarse en la contemplación del cielo y en el descubrimiento de las maravillas del firmamento.

Extremadura cuenta con una red de recursos que hacen de esta región un destino excepcional para el Astroturismo: a su red de Miradores Celestes se suman la red de Senderos Nocturnos y diversas infraestructuras y servicios, como el Observatorio de Monfragüe, con un centro de interpretación sobre el universo en el mismo edificio, el Planetario de Trujillo, el Centro Interactivo Experimental en la localidad de Llerena (Badajoz), el Centro de Recursos de La Cocosca en Badajoz, diferentes agrupaciones y asociaciones astronómicas e incluso empresas especializadas en astronomía que, junto con otros muchos profesionales como astrofotógrafos, alojamientos especializados y guías de actividades experienciales relacionadas con la observación de los cielos y las sensaciones de la noche extremeña, están logrando posicionar a Extremadura en un destino único en el Turismo de Estrellas.

Como reconocimiento a esta labor de cuidado y atención a los cielos estrellados de nuestra región, la Fundación Starlight ha certificado dos Destinos Turísticos *Starlight*: el Parque Nacional y Reserva de la Biosfera de Monfragüe y el entorno Gran Lago Alqueva, además de varios alojamientos y monitores.

La Junta de Extremadura, en coordinación con otras instituciones y organizaciones (Diputaciones Provinciales, FEMPEX y REDEX), ha desarrollado el proyecto *"Extremadura, buenas noches"* con el fin de poner en valor los cielos nocturnos de la región. Se trata de un ambicioso proyecto que tiene por objetivo el posicionamiento de este recurso tan preciado con el que cuentan los extremeños y extremeñas, así como el descubrimiento de las sensaciones que proporciona la noche en un entorno natural. Es por tanto una estrategia de turismo experiencial, innovadora e integradora para la dinamización de los territorios, alineada con los Objetivos de Desarrollo Sostenible recogidos en el marco del impulso a la economía verde y circular de Extremadura 2030.



EXTREMADURA ES TURISMO ASTRONÓMICO

RECURSOS

MIRADORES CELESTES

- 01 Hospedería Parque de Monfragüe. Torrejón El Rubio**
Latitud: 39°46'51.0"N Longitud: 6°00'58.9"W
- 02 C. I. de "La Berrea". Helechosa de los Montes**
Latitud: 39°19'22.1"N Longitud: 4°57'02.5"W
- 03 Campiña Sur. Alcazaba de Reina**
Latitud: 38°11'22.6"N Longitud: 5°57'23.7"W
- 04 Olivenza. Puerto deportivo de Villarreal**
Latitud: 38°44'07.8"N Longitud: 7°13'50.3"W
- 05 Los Chozos de la Dehesa. La Roca de la Sierra**
Latitud: 39°06'13.3"N Longitud: 6°39'48.1"W
- 06 Montánchez. Castillo de Montánchez**
Latitud: 39°13'29.7"N Longitud: 6°09'19.1"W
- 07 Centro La Cocosa. Badajoz**
Latitud: 38°45'19.7"N Longitud: 6°59'03.9"W
- 08 Dehesa de la Luz. Arroyo de la Luz**
Latitud: 39°30'57.9"N Longitud: 6°37'01.5"W
- 09 Galizuela. Esparragosa de Lares**
Latitud: 38°56'56.1"N Longitud: 5°13'39.1"W
- 10 Ciudad romana de Cáparra. Autovía A66, salida 455**
Latitud: 40°09'52.0"N Longitud: 6°05'58.4"W
- 11 Poblado de Granadilla**
Latitud: 40°16'12.7"N Longitud: 6°06'15.1"W
- 12 Alconchel. Castillo de Miraflores**
Latitud: 38°31'24.2"N Longitud: 7°04'08.7"W
- 13 Fuentes de León. M. N. Cuevas de Fuentes de León**
Latitud: 38°01'32.6"N Longitud: 6°29'44.0"W



Observatorio astronómico de Monfragüe



Planetario de Trujillo



Centro Interactivo Experimental



Destino Turístico Starlight Monfragüe



Destino Turístico Starlight Alqueva



Portal Sky Live TV – Open Sky

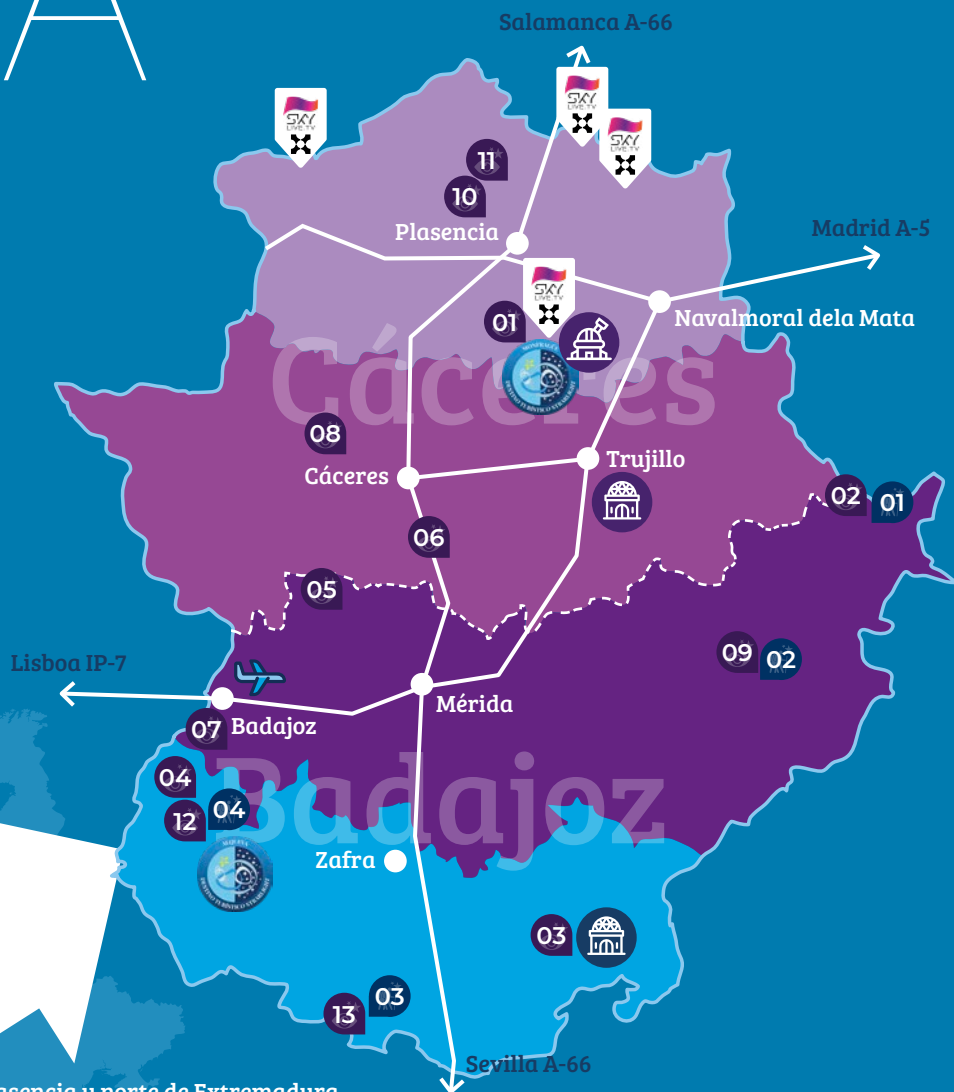
Hospedería Parque de Monfragüe
Hospedería Conventual Sierra de Gata
Hospedería Valle del Ambroz
Hospedería Valle del Jerte

SENDEROS NOCTURNOS

- 01 Helechosa de los Montes**
Latitud: 39°22'15.0"N Longitud: 5°01'12.5"W
- 02 Esparragosa de Lares**
Latitud: 38°57'20.2"N Longitud: 5°14'26.7"W
- 03 Fuentes de León**
Latitud: 38°01'32.1"N
Longitud: 6°29'48.8"W
Ruta 'Cueva del Agua'
Ruta 'Del Cielo a la Tierra'
- 04 Alconchel**
Latitud: 38°01'32.9"N Longitud: 6°29'44.0"W



Spain



- Plasencia y norte de Extremadura
- Cáceres y entorno
- Badajoz, Mérida y entorno
- Zafra y sur de Extremadura

Próximamente se instalarán nuevos miradores celestes en la región. Todos los detalles en: <https://extremadurabuenasnoches.com>

INFRAESTRUCTURAS PARA LA OBSERVACIÓN DEL CIELO EXTREMEÑO

RED DE MIRADORES CELESTES



Fotografía: D. Padrón

La red de miradores potencia la divulgación cultural y científica del cielo estrellado, una red que apuesta una vez más por el turismo experiencial y desde donde el firmamento aparece espectacular a simple vista. Es un recurso basado en la calidad de los cielos extremeños, donde el día y la noche se complementan a la perfección. Vivirás una experiencia inolvidable.

¿QUÉ SON LOS MIRADORES CELESTES?

Son paneles retroiluminados fabricados en piedra artificial. Su objetivo es mostrar las principales constelaciones y estrellas que se ven en cada estación.

¿CÓMO FUNCIONAN?

¡Su funcionamiento es mágico! Durante dos horas por la noche -de 22:00h a 00:00h- un sistema de iluminación especial mostrará el mapa estelar que se esconde bajo el corazón de esta gran piedra blanca.

¿DÓNDE LOS PODEMOS ENCONTRAR?

Por toda la geografía extremeña se han instalado Miradores Celestes.

MIRADOR CELESTE. ESPARRAGOÑA DE LARES

Fotografía: RN Fotógrafos



Además, los Miradores Celestes cuentan con un **"MiNio" (Meteo Nano Observatory)**, un instrumento multifunción para la medida de parámetros atmosféricos -contaminación lumínica y nubosidad- y de entorno, que permite verificar de forma cuantitativa la calidad de los cielos donde está emplazado el Mirador de Estrellas.

RED DE SENDEROS NOCTURNOS



¿DÓNDE LOS PODEMOS ENCONTRAR?

En la provincia de Badajoz. Puedes contactar con los ayuntamientos de las localidades para disponer de toda la información:

1.- POBLADO DE GUADISA

CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL GUADIANA
(Alía - Helechosa de los Montes)

Latitud: 39°22'15.0"N, Longitud: 5°01'12.5"W

2.- GALIZUELA (Esparragosa de Lares)

Latitud: 38°57'20.2"N, Longitud: 5°14'26.7"W

3.- FUENTES DE LEÓN

Latitud: 38°01'32.1"N, Longitud: 6°29'48.8"W

➔ Ruta Cueva del Agua, recorrido guiado por distintas cuevas cercanas como Los Postes, Los Caballos o la Cueva Masero, donde, además, disfrutarás de un muestrario de rocas al aire libre, así como de los diferentes paneles interpretativos de toda la zona y del observatorio del cielo nocturno.

➔ Ruta Del Cielo a la Tierra, transcurre en paralelo a la rivera de Montemayor y finaliza en la más grande de las cuevas de Fuentes de León, la Cueva del Agua, un templo kárstico ocupado por un gran lago de 200 m de largo.

4.- ALCONCHEL

Subida al Castillo de Miraflores

Latitud: 38°01'32.9"N, Longitud: 6°29'44.0"W

Fotografía: RN Fotógrafos

La noche de nuestro planeta no es completamente oscura. La luz de las estrellas, la luz zodiacal, la atmosférica o la luna iluminan la noche de forma natural, creando una gran variedad de paisajes nocturnos. Los Senderos Nocturnos, integrados dentro de la estrategia "Extremadura, buenas noches", han sido diseñados con el fin de disfrutar de emplazamientos de gran interés, iluminados casi de forma mágica a través de la iluminación natural que la noche nos ofrece.

¿QUÉ SON LOS SENDEROS NOCTURNOS?

Son senderos y rutas que han sido diseñados para poder realizarlos en la noche estrellada de Extremadura, donde además podemos disfrutar de aromas y sonidos que solo la noche puede hacer perceptibles.

OBSERVATORIO ASTRONÓMICO DE MONFRAGÜE

Fotografía: J. C. Casado

El Observatorio Astronómico de Monfragüe está situado en la localidad de Torrejón el Rubio, en pleno corazón del Parque Nacional y Reserva de la Biosfera de Monfragüe. Se encuentra dentro del Centro Sur de Visitantes del Parque, dispone de una oficina de información, cuatro centros de interpretación, un Centro de Bicicleta de Montaña y un merendero.

En el mismo edificio encontrarás el Centro de Visitantes del Cielo de Monfragüe, que pretende mostrar las curiosidades sobre la creación del universo, el sistema solar con sus planetas y sus satélites y las interacciones entre el sol, la tierra y la luna, además de enseñarnos el mundo de las galaxias, los cúmulos estelares y la vida de las estrellas. Se trata de un equipamiento de carácter público del Ayuntamiento de Torrejón el Rubio.

EQUIPAMIENTO

Cúpula con capacidad para 10 personas y diferentes telescopios automatizados para observaciones nocturnas y diurnas, guiadas por un profesional cualificado por el Servicio Extremeño de Empleo como "guía para la observación de los cielos estrellados en entornos urbanos y naturales".

RESERVA TU VISITA

A través de la Oficina de Turismo de Torrejón el Rubio o bien en los teléfonos +34 927 455 292 o +34 637 301 189; o a través de los correos: observatorioastronomico@torrejonelrubio.es astromonfrague@gmail.com www.centrosurmonfrague.com

PLANETARIO DE TRUJILLO

Fuente: <https://planetario.ceta-ciemat.es/>

Emplazado en el histórico edificio del S.XVI del Conventual de San Francisco, en pleno centro histórico de la localidad, el Planetario de Trujillo se crea con el objetivo de acercar la ciencia y la tecnología a todos los públicos. Es el resultado del proyecto encabezado por el Centro Extremeño de Tecnologías Avanzadas (CETA-CIEMAT) y el Ayuntamiento de Trujillo.

Igualmente, el Planetario puede trasladarse a cualquier población en el territorio nacional para cualquier evento de divulgación.

EQUIPAMIENTO

Planetario móvil con 12 metros de diámetro con capacidad de hasta 50 personas; el interior de la cúpula mide 6,5 metros de alto y 8,9 metros de diámetro; los asientos están diseñados para soportar el peso de las personas y además permiten reclinarse para completar la proyección de forma segura y cómoda.



CENTRO EXTREMEÑO DE
TECNOLOGÍAS AVANZADAS

CETA Ciemat

RESERVA TU VISITA

Para reservar una visita puedes consultar en la Oficina de Turismo de Trujillo: +34 927 322 677.
<https://planetario.ceta-ciemat.es/>



FINCA LA COCOSA DE BADAJOZ

Fotografía: RN Fotógrafos

El Área de Desarrollo Rural y Sostenibilidad de la Diputación de Badajoz, junto con “Extremadura, buenas noches”, están llevando a cabo un ambicioso proyecto que tiene por objetivo convertir este lugar en centro de referencia de protección del cielo nocturno.



Fotografía: RN Fotógrafos

PRÓXIMAMENTE...

- Un observatorio astronómico que contará con diferentes tipos de telescopios e instrumentales.
- Un Huerto Astronómico en el que se integran diferentes instrumentos de medición que se han utilizado a lo largo de la historia. Contendrá, en definitiva, una serie de objetos que permitirá al visitante realizar una visita libre con varios módulos interactivos.
- Sendero Nocturno iluminado que conectará los diferentes servicios para la observación dentro del recinto de La Cocosa.
- Museización del área de los Chozos. Espacios para la interpretación del sol y los astros.

RESERVA TU VISITA

Para visitar, puedes consultar en la web oficial de Desarrollo Rural y Sostenibilidad de la Diputación de Badajoz.

<https://desarrolloruralsostenibilidad.dip-badajoz.es/lacocosa>

EXPERIMENTA

CENTRO INTERACTIVO DE CIENCIA



Experimenta-Centro Interactivo de Ciencia es un centro situado en la localidad pacense de Llerena. Se trata de un espacio dedicado a la divulgación de la ciencia, en el que los visitantes descubrirán la ciencia y la tecnología de una manera activa y muy amena.

Si visitas Experimenta-CIC, tendrás la opción de disfrutar de visitas guiadas, talleres, exposiciones y conferencias. Por el enfoque didáctico que tiene este centro, resulta ideal para acercar la ciencia a los más jóvenes.

RESERVA TU VISITA

Para visitar el centro, puedes consultar la web: <https://experimenta-cic.com/horarios/> donde hay programadas visitas educativas. También a través del mail experimenta@experimenta-cic.com y los teléfonos +34 924 026 562 y +34 627 142 881.

QUÉ PODEMOS ENCONTRAR EN EXPERIMENTA CIC

- ⇒ Un planetario con una cúpula de 8 metros de diámetro.
- ⇒ Una sala interactiva, dedicada a la exposición de más de 50 módulos de diferentes contenidos científicos.
- ⇒ Una sala de luz y de color, una sala mágica y especial donde descubrirás asombrosos acontecimientos alrededor de la luz y la oscuridad.
- ⇒ No es magia... ¡Es química! Donde podrás elaborar experimentos de esta asombrosa ciencia.
- ⇒ Sala del Planeta Tierra, donde descubrirás datos curiosos sobre geología y paleontología, entre otros aspectos.
- ⇒ Ciencia y vida, un recorrido por experimentos y curiosidades relacionadas con los seres vivos.
- ⇒ Los sentidos de la ciencia, unos talleres científicos sobre la vista y el olfato.
- ⇒ La física que mueve el mundo, en el que descubrirás de forma amena y visual los principios generales de la física.
- ⇒ Matemáticas divertidas, a través de entretenidos juegos.

EXTREMADURA SKY – LIVE TV • OPEN SKY



Hospederías
DE EXTREMADURA



Fotografía: D. Padrón

Se trata de un proyecto a través del cual se han instalado cámaras de alta sensibilidad en algunas de las Hospederías de Extremadura, junto con los Miradores de Estrellas, que permiten apreciar el cielo extremeño en todo su esplendor y cuyas imágenes pueden seguirse a través del portal Sky Live (www.sky-live.tv/opensky). Además, desde el portal SKY LIVE TV de la estrategia “Extremadura, Buenas Noches”, se están retransmitiendo diferentes espectáculos celestes (equinoccios, solsticios y lluvia de estrellas) desde interesantes emplazamientos de Extremadura.

Desde <https://extremadurabuenasnoches.com/directo/> puedes visualizar los entornos donde se encuentran ubicados los Miradores de Estrellas.

¿QUÉ HOSPEDERÍAS DISPONEN DE ESTE SISTEMA?

- ➔ **Hospedería Parque de Monfragüe**
(Torrejón el Rubio, Cáceres)
- ➔ **Hospedería Conventual Sierra de Gata**
(San Martín de Trevejo, Cáceres)
- ➔ **Hospedería Valle del Ambroz**
(Hervás, Cáceres)
- ➔ **Hospedería Valle del Jerte**
(Jerte, Cáceres)

www.hospederiasdeextremadura.es



Fotografía: RN Fotógrafos

MIRADOR DE LA MEMORIA
EL TORNO, CÁCERES

DÓNDE OBSERVAR LAS ESTRELLAS EN EXTREMADURA

PLASENCIA Y NORTE DE EXTREMADURA

Si quieres viajar a un destino en el que puedas disfrutar de multitud de experiencias, sin duda el norte de Extremadura será una buena elección. Proponemos recorrer sus bellos parajes naturales, como el Parque Nacional y Reserva de la Biosfera de Monfragüe; el Meandro Melero y el Volcán del Gasco, declarado Lugar de Interés Científico, en las Hurdes; el Monumento Natural de la Garganta de los Infernos y los cerezos en flor en el Valle del Jerte; o los Paisajes Protegidos del Castañar Gallego en el Valle del Ambroz. Pero, además, podrás disfrutar de su cultura, su historia y su tradición: visitar algunos de los pueblos más bonitos de España en la Sierra de Gata, también declarados Bien de Interés Cultural (Gata, Trevejo, Hoyos, Robledillo de Gata y San Martín de Trevejo), igual que los pueblos de La Vera, con sus numerosos centros histórico-artísticos (Pasarón de la Vera, Villanueva de la Vera, Valverde de la Vera, Cuacos de Yuste y Garganta la Olla) o del Valle del Ambroz, donde un paseo por el Barrio Judío de Hervás te trasladará a otra época. No te olvides de visitar Granadilla, totalmente reconstruida hoy en día.

Tierra de monumentos impresionantes, como las catedrales de Coria y Plasencia, de lugares con una importancia romana notable, como el yacimiento de Cáparra. Lugares todos para darse un baño en sus numerosas piscinas naturales o donde practicar actividades acuáticas en su embalse de Gabriel y Galán en el Centro Internacional de Innovación Deportiva El Anillo.

¿SABÍAS QUE...?

A fala se habla en Sierra de Gata - Es una lengua original de los habitantes de San Martín de Trevejo, Eljas y Valverde del Fresno en Sierra de Gata. Una lengua que se considera derivada del gallego-portugués medieval y que es, sin duda, la identidad de estas localidades del norte de Extremadura.

Joyas del Patrimonio: Monasterio de Yuste - Es el lugar donde el Emperador Carlos V decidió pasar sus últimos días y que actualmente forma parte de la red de Patrimonio Nacional. Lo podrás localizar en las proximidades de Cuacos de Yuste, en la hermosa comarca de La Vera.

NO TE PUEDES PERDER...

El embalse de Gabriel y Galán es remanso de las aguas del río Alagón. Su nombre se debe al poeta José María Gabriel y Galán (1805-1905). Sus aguas son propicias para practicar la pesca y los deportes acuáticos, como la vela o el piragüismo.



Observatorio astronómico de Monfragüe

Lat: 39.773176 / Long: -6.079218

01

Hospedería P.N. de Monfragüe. Torrejón el Rubio.

Lat: 39°46'51.0"N / Long: 6°00'58.9"W

02

Ciudad romana de Cáparra. Autovía A66, salida 455

Lat: 40°09'52.0"N / Long: 6°05'58.4"W

03

Poblado de Granadilla

Lat: 40°16'12.7"N / Long: 6°06'15.1"W

SIERRA DE GATA

El Castillo de Trevejo, donde la contaminación lumínica es casi inexistente por no haber poblaciones alrededor, es un lugar perfecto para la astrofotografía, con la Vía Láctea y las ruinas del castillo de fondo. La Ermita de Dios Padre es un monumento visigodo cuya población más cercana es Villanueva de la Sierra. La torre de la Almenara en la localidad de Gata también nos muestra un paisaje de estrellas inigualable.

NO TE PUEDES PERDER... LOS BUJIOS DE CECLAVÍN

Son chozos turísticos en mitad de la Dehesa Boyal. Son 3 alojamientos (Vega, Deneb y Altair) y cada uno de ellos cuenta con un telescopio para la observación.

Para reservar es necesario contactar con el Ayuntamiento de Ceclavín. Contacto del ayuntamiento: aytoceclavin@gmail.com - 927 39 30 02.

PRÓXIMAMENTE...

Se instalará un Mirador Celeste en Sierra de Gata, concretamente en la localidad de Trevejo.

Fotografía: J. C. Casado

ERMITA DE DIOS PADRE

Fotografía: J. C. Casado

ALMENARA. GATA

Fotografía: J. C. Casado

DESTINO TURÍSTICO STARLIGHT PARQUE NACIONAL Y RESERVA DE LA BIOSFERA DE MONFRAGÜE



El Parque Nacional y Reserva de la Biosfera de Monfragüe fue el primer destino de Extremadura que obtuvo la Certificación de la Fundación Starlight "Destino Turístico Starlight", en noviembre de 2016, y abarca las poblaciones de Torrejón el Rubio, Serradilla, Casas de Millán, Malpartida de Plasencia, Mirabel, Cañaveral y Pedroso

de Acím. Cuenta con un Observatorio Astronómico y tiene un Centro de Interpretación sobre la astronomía. No será difícil encontrar lugares idílicos para la observación de estrellas, como el Castillo de Monfragüe, el propio Observatorio, el Mirador Celeste situado en la Hospedería de Monfragüe, la Portilla del Tiétar o el Salto del Gitano.

Fotografía: J. C. Casado



SALTO DEL GITANO

Fotografía: J. L. Quiñones



PORTILLA DE TIÉTAR

Fotografía: J. C. Casado

¿SABÍAS QUE...?

En la localidad de **Casas de Miravete**, el paraje llamado **Cerro de los Santos** es uno de los mejores puntos de observación de Monfragüe. Aquí encontrarás varios paneles informativos sobre el sistema solar, la luna, los objetos celestes y la mitología de las constelaciones, además de un reloj nocturno o nocturlabio (instrumento utilizado para determinar el tiempo en función de la posición de una determinada estrella en el cielo nocturno) y un constellarium, que permite localizar más de 50 constelaciones visibles a lo largo del año en el hemisferio norte. Reservas a través del GeoCentro Monfragüe (+34 927 542 530 o a través de geocentromonfrague@gmail.com).

NO TE PUEDES PERDER... EL OBSERVATORIO DE TORREJÓN EL RUBIO Y SU CENTRO DE INTERPRETACIÓN DEL CIELO DE MONFRAGÜE

Reservas: Oficina de Turismo de Torrejón el Rubio
o por teléfono: +34 927 455 292 o +34 637301 189
o en el correo electrónico:
observatorioastronomico@torrejonelrubio.es
astromonfrague@gmail.com



Fuente: <http://centrosurmonfrague.com/observatorio-astronomico-monfrague/>



OBSERVACIÓN A SIMPLE VISTA DESDE EL CASTILLO DE MONFRAGÜE

Fotografía: J. C. Casado

VALLE DEL JERTE Y LA VERA

En el Valle del Jerte contamos con los puntos de observación de Puerto de Tornavacas, el Puerto de Honduras en Cabezuela del Valle y la Cascada del Caozo y Peña Negra, ambas en Piornal. En la vecina comarca de la Vera también podrás disfrutar de paisajes esenciales para la observación del firmamento, como en las afueras de la localidad de Cuacos de Yuste.

Fotografía: RN Fotógrafos

PRÓXIMAMENTE...

Se instalará un Mirador en la localidad de Piornal. En la vecina comarca de La Vera, en las proximidades de Cuacos de Yuste, también se podrá encontrar otro Mirador Celeste

CEREZO EN FLOR

Fotografía: RN Fotógrafos

MONUMENTO A LOS MONTAÑEROS

Fotografía: J. C. Casado

VALLE DEL AMBROZ, CÁPARRA Y GRANADILLA

Fotografía: J. C. Casado

Uno de los principales puntos de observación de estrellas en Tierras de Granadilla es el Centro Internacional de Innovación Deportiva El Anillo, localizado en una pequeña península del embalse Gabriel y Galán con acceso restringido.

Otros puntos de observación en esta comarca son el poblado medieval de Zarza de Granadilla y la ciudad romana de Cáparra en Guijo de Granadilla.

En el Valle del Ambroz, la zona principal de observación la destacamos en La Garganta, en el Corral de los Lobos.

PRÓXIMAMENTE...

Se instalarán dos Miradores Celestes en esta zona: uno en la localidad de La Garganta y otro en el Centro Internacional de Innovación Deportiva El Anillo.



CIUDAD ROMANA
DE CÁPARRA

Fotografía: J. C. Casado



EMBALSE DE
GABRIEL Y GALÁN

Fotografía: J. C. Casado



MIRADOR DEL
CORRAL DE LOS LOBOS

Fotografía: RN Fotógrafos

DÓNDE OBSERVAR LAS ESTRELLAS EN EXTREMADURA

CÁCERES Y ENTORNO

Es esta una zona llena de riqueza monumental, con diversos enclaves Patrimonio de la Humanidad, como la Ciudad Monumental de Cáceres y el Monasterio de Santa María de Guadalupe, y de conjuntos históricos impresionantes como la ciudad de Trujillo, el Puente Romano de Alcántara o el conjunto dolménico de Valencia de Alcántara, declarados Bien de Interés Cultural, que bien merecen una visita. En esta misma localidad podrás descubrir su barrio judío.

Además de su impresionante patrimonio, esta zona goza de una gran riqueza natural. Disfrutarás aquí de dos destinos que han sido reconocidos por la UNESCO: la Reserva de la Biosfera Transfronteriza Tajo Internacional, con sus más de 25.000 hectáreas de riberos con bosque mediterráneo que son surcados por el río; y el Geoparque Mundial de la UNESCO Villuercas-Ibores-Jara, el destino perfecto para practicar geoturismo, ya que estamos ante un lugar compuesto por espacios geológicos únicos, de relieve apalachense. No nos olvidamos del Monumento Natural de los Barruecos, donde además puedes visitar el original Museo Vostell, y de la Encina La Terrona de Montánchez, declarado Árbol Singular y que tiene una antigüedad de unos 800 años. En la ciudad de Cáceres contamos con una ZEPA urbana que acoge colonias de cernícalos primillas.

¿SABÍAS QUE...?

¡Viajarás a un destino de cine! Las series *Juego de Tronos*, *La Catedral del Mar*, *Still Star Crossed*, *Isabel, mi reina*, *Inés del alma mía* o películas como *La Celestina* o *Teresa, el cuerpo de Cristo*, han grabado en paisajes tan idílicos como Los Barruecos, la Ciudad Monumental de Cáceres o la ciudad monumental de Trujillo.

NO TE PUEDES PERDER...

El Museo Vostell de Malpartida de Cáceres. Su creador, Wolf Vostell, es también el padre de la técnica Dé-coll/age, del Happening europeo, del Movimiento Fluxus y del videoarte. Su obra desprende una chispa especial, un toque de originalidad inconfundible.

www.museovostell.org



01

Castillo de Montánchez

Lat: 39°13'29.7"N / Long: 6°09'19.1"

02

Dehesa de la Luz. Arroyo de la Luz

Lat: 39°30'57.9"N / Long: 6°37'01.5"W



Planetario de Trujillo

Lat: 39.45869978 / Long: -5.88103087

MONTÁNCHEZ Y BARRUECOS

Una observación astronómica que no te puedes perder es la que podrás practicar desde el Castillo de Montánchez, donde, además, está instalado uno de los Miradores Celestes de esta red que se extiende por toda la geografía extremeña. El paraje de esta fortaleza del siglo XI, junto con la calidad de sus cielos, hacen de este punto un lugar idílico de observación del firmamento. Otra estampa idílica nos dejará la observación desde el monasterio de Santa Lucía del Trampal en Alcuéscar, muy cerca de Montánchez. Igualmente, otro lugar privilegiado para ver las estrellas podría ser el Monumento Natural de los Barruecos.

Fotografía: RN Fotógrafos

NO OLVIDES VISITAR...

El Planetario de Trujillo. Para reservar una vista puedes consultar en la Oficina de Turismo de Trujillo: +34 927 322 677.

<https://planetario.ceta-ciemat.es/>

INTERIOR DEL CASTILLO DE MONTÁNCHEZ

Fotografía: RN Fotógrafos

ENCINA TERRONA. MONTÁNCHEZ

Fotografía: RN Fotógrafos

TAJO INTERNACIONAL

Un lugar excepcional para la observación es el entorno de la Reserva de la Biosfera Transfronteriza Tajo Internacional. Los puntos recomendados para disfrutar de la noche estrellada son el Dolmen de los Mellizos, situado en Valencia de Alcántara, o la Tapada de Anita, también en las cercanías de esta localidad. El Menhir del Cabezo en Alcántara también es digno de admiración. O el Castillo de Azagala en plena Sierra de San Pedro, ya en el término municipal de Alburquerque. En general, toda la Reserva del Tajo Internacional es idónea para la práctica del astroturismo, ya que apenas hay contaminación lumínica. Además, a la observación se unen sensaciones como el aroma de su vegetación mediterránea o el sonido de los animales nocturnos que allí habitan.

Fotografía: D. Padrón

NO TE PIERDAS...

La berrea y la observación de estrellas. La Berrea del ciervo es un espectáculo que merece la pena vivir una vez en la vida. Tiene lugar cada año a finales de verano y, en particular, en esta zona ocurre antes que en otras de Extremadura.

PRÓXIMAMENTE...

Podrás disfrutar de un nuevo Mirador Celeste en la zona de la Reserva de la Biosfera Transfronteriza Tajo Internacional.

DÓLMEN MELLIZO

Fotografía: D. Padrón

DÓLMEN ZAFRA

Fotografía: D. Padrón

¿SABÍAS QUE...?

En el Geoparque Mundial UNESCO puedes contar con profesionales cualificados para la observación del cielo nocturno. Además, se puede completar la jornada con una visita al Geoparque al atardecer, donde la puesta de sol es algo digno de admirar.

GEOPARQUE MUNDIAL UNESCO VILLUERCAS IBORES JARA

El Geoparque Mundial UNESCO Villuercas-Ibores-Jara es uno de los destinos con los cielos más oscuros de Extremadura, al que se llega a través de una carretera recientemente renovada y de muy fácil acceso. Los puntos más recomendables para la observación son, entre otros, la Ermita del Humilladero y el Pozo de las Nieves en Guadalupe; también el risco de La Villuerca, que es el punto más alto del Geoparque (1.601 m), y la Dehesa Navatrasierra.

Fotografía: J. C. Casado

PRÓXIMAMENTE...

Se instalará un Mirador Celeste en las localidades de Logrosán y Garciaz.

ERMITA DEL HUMILLADERO

Fotografía:
J. C. Casado

POZO DE LAS NIEVES

Fotografía:
J. C. Casado

NO TE PUEDES PERDER...

Unas vistas del exterior del Monasterio de Santa María de Guadalupe durante la noche. Con su recién inaugurada iluminación, te sorprenderás de la belleza de este espectacular monumento ahora también de noche. Esta iluminación, que combina el uso de la tecnología LED con el control del resplandor luminoso nocturno, ha sido fruto de un proyecto de Iberdrola, que ha actuado en más de cuarenta monumentos en nuestro país.

DÓNDE OBSERVAR LAS ESTRELLAS EN EXTREMADURA

BADAJOS, MÉRIDA Y ENTORNO

Comenzamos nuestro recorrido por Badajoz, cuya máxima representación la tenemos en su imponente Alcazaba, construida por los Almohades en el S. XII. Desde lo alto de la ciudad podemos contemplar uno de los atardeceros más hermosos de Extremadura. Mérida, sede del Museo Nacional de Arte Romano y cuyo conjunto arqueológico fue declarado Patrimonio de la Humanidad por la UNESCO, es de obligada visita. Muy cerca de la capital extremeña encontrarás la zona de Tierra de Barros, cuya capital es Almendralejo, gran conocida por sus viñedos. Medellín bien merece también una visita, por su Castillo y su Teatro Romano, igual que el castillo de Puebla de Alcocer, el yacimiento de Cancho Roano y el dolmen de Magacela. Con impresionantes recursos naturales y muy próximo a Mérida, podemos visitar el Parque Natural de Cornalvo, paraje de gran belleza repleto de encinas y alcornoques. Muy cerca de este lugar, la Sierra Grande de Hornachos fue declarada Zona de Especial Conservación. En Badajoz contamos con la ZEPA urbana "Azud de Badajoz", bañada por el río Guadiana.

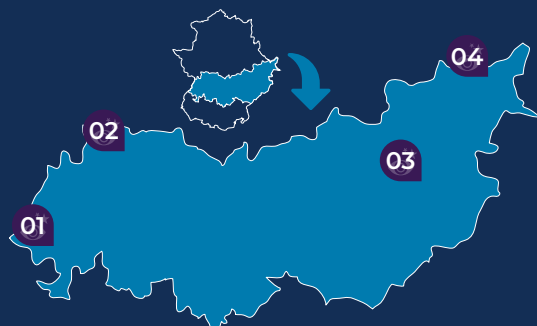
Hacemos mención especial a las comarcas de La Serena y La Siberia, que te ofrecerán multitud de experiencias que vivir. Recientemente nombrada Reserva de la Biosfera por la UNESCO, La Siberia es uno de los destinos más interesantes de Extremadura: el avistamiento de una gran variedad de aves es posible en el embalse del Zújar, y la Reserva Natural de Caza del Cijara ofrece al visitante más de 25.000 hectáreas de bosque y matorral mediterráneo. Ahí se encuentra el embalse del Cijara, donde también podremos disfrutar de la berrea del ciervo.

¿SABÍAS QUE...?

La Playa Costa Dulce de Orellana la Vieja tiene el privilegio de obtener cada año la Bandera Azul por la calidad del agua, la limpieza y los servicios que ofrece esta zona de baño. Fue el primer destino de interior que obtuvo esta insignia en 2010. Además, este municipio cuenta con el distintivo "puerto deportivo con Bandera Azul" (el único de interior del país) y "Sendero Azul".

DESCUBRE...

Los Pueblos de Luz. De los 63 pueblos de colonización que existen en Extremadura, hay numerosas localidades repartidas por las Vegas del Guadiana. Destinos donde hacer una parada, descubrir su arquitectura blanca y su luz, relajarse y disfrutar de su naturaleza, la observación de aves y, por supuesto, de su cielo estrellado.



- 01** Centro La Cocos. Badajoz
Lat: 38°45'19.7"N / Long: 6°59'03.9"W
- 02** Los Chozos de la Dehesa. La Roca de la Sierra
Lat: 39°06'13.3"N / Long: 6°39'48.2"W
- 03** Galizuela. Esparragosa de Lares
Lat: 38°56'56.1"N / Long: 5°13'39.1"W
- 04** C.I. de "La Berrea". Helechosa de los Montes
Lat: 39°19'22.1"N / Long: 4°57'02.5"W

BADAJOS Y DEHESA BOYAL

Badajoz es la provincia más extensa de nuestro país y su contaminación lumínica es casi inexistente, por lo que podemos decir que es una zona perfecta para la práctica del Astroturismo. Proponemos puntos de referencia como los alrededores de las localidades de Alburquerque y La Codosera, así como la Dehesa Boyal en La Roca de la Sierra, donde además hay un Mirador Celeste. Otro punto interesante para la observación de estrellas es el Dolmen de Lácara, localizado en la población de la Nava de Santiago.

Fotografía: RN Fotógrafos

NO TE PUEDES PERDER...

Una visita a la Finca La Cocosa, en las proximidades de Badajoz, donde además de un Mirador Celeste, podrás disfrutar de un observatorio astronómico, entre otras actividades astronómicas. Reservas e información:

<https://desarrolloruralsostenibilidad.dip-badajoz.es/lacocosa/>

LA Codosera

Fotografía: RN Fotógrafos

DÓLMEN DE LÁCARA

Fotografía: J. C. Casado

MÉRIDA Y ALREDEDORES

Puntos como el Castillo de Medellín o el Parque Natural de Cornalvo son lugares estratégicos para la observación del cielo estrellado, por su escasa contaminación lumínica y buena calidad atmosférica. De igual manera, y ya en Tierra de Barros, nos encontramos con la Sierra Grande de Hornachos, declarada ZEPA, LIC (Lugar de Importancia Comunitaria) y ZIR (Zona de Interés Regional).

Fotografía: RN Fotógrafos

PRÓXIMAMENTE...

Se instalará un Mirador Celeste en la localidad de Don Benito.

TEMPLO DE DIANA. MÉRIDA

Fotografía: D. Padrón

CASTILLO DE MEDELLÍN

Fotografía: D. Padrón

LA SIBERIA, LA SERENA

Es por su escasa contaminación lumínica y sus excelentes condiciones climatológicas por lo que La Siberia ofrece un paisaje de estrellas simplemente espectacular. Además de haber instalados dos Miradores Celestes en la comarca -uno de ellos en el Centro de Interpretación de "La Berrea" de Helechosa de los Montes-, se ofrecen multitud de actividades relacionadas con el astroturismo, observación de estrellas o charlas sobre astronomía.

Un poco más al sur también podremos disfrutar del segundo Mirador Celeste, el de Galizuela en Esparragosa de Lares. En estas dos localidades se han creado igualmente dos Senderos Nocturnos. Otro lugar óptimo para la observación es la localidad de Magacela en La Serena.

Fotografía: RN Fotógrafos

NO TE PUEDES PERDER...

Recorre dos de los Senderos Nocturnos propuestos por "Extremadura, buenas noches". Para más información puedes contactar con la estrategia proy.transversales@juntaex.es

¿SABÍAS QUE...?

La Siberia es la comarca española con más kilómetros de costa dulce de todo el país y una de las mejores consideradas para hacer Astroturismo de la provincia, además de otras muchas actividades con las que acompañar tu estancia, como las acuáticas o la observación de aves.

CENTRO DE INTERPRETACIÓN DE LA BERREA. HELECHOSA DE LOS MONTES.

Fotografía: RN Fotógrafos

DOLMEN DE MAGACELA

Fotografía: J. L. Quiñones

DÓNDE OBSERVAR LAS ESTRELLAS EN EXTREMADURA

ZAFRA Y SUR DE EXTREMADURA

Siguiendo nuestro recorrido por el sur de la provincia de Badajoz, nos detendremos primero en Zafra, uno de los destinos más fascinantes de Extremadura, con sus bien conocidas Plaza Grande y Plaza Chica, entre otros muchos monumentos. Digno de mención es el peculiar monumento conocido como el Capricho de Cotrina en la localidad de Los Santos de Maimona. Más al sur nos detendremos en castillos tan impresionantes como los de Burguillos del Cerro –localidad declarada Conjunto Histórico-Artístico–, Salvatierra de los Barros, Feria o Alconchel, entre otros muchos puntos medievales que son también merecedores de una visita.

Pueblos singulares como Olivenza, Jerez de los Caballeros y Fregenal de la Sierra –también declarados Conjuntos Histórico-Artísticos– bien merecen una visita. Y también dos de los “Tesoros Ocultos de Extremadura”: el Monasterio de Tentudía en Calera de León y la Ermita de Nuestra Señora del Ara en Fuente del Arco. Pero también esta zona es rica por su naturaleza. Contamos con una de las dehesas más extensas de Europa, con Monumentos Naturales como son la Mina La Jayona o las Cuevas de Fuentes de León. No nos podemos olvidar del Gran Lago Alqueva, que baña numerosas localidades del sur de Badajoz junto con otras tantas de la vecina Portugal.

DESCUBRE...

Los pueblos blancos del sur de Extremadura, como son los de Llerena, capital de la Campiña Sur y llena de vida; Fregenal de la Sierra, con su encantadora plaza y castillo templario; Jerez de los Caballeros, también población de pasado templario y con su conglomerado de calles y torres, u Olivenza, localidad que forma parte de la red de los pueblos más bonitos de España y que sorprende por su mezcla con la cultura portuguesa.

NO TE PUEDES PERDER...

Un paseo por las Dehesas de la Sierra Sur, de encinas y alcornoques, uno de los ecosistemas más importantes de Europa y en el que se crían los ya mundialmente conocidos cerdos ibéricos. Desde Jerez de los Caballeros a Monesterio, pasando por encantadoras localidades como Oliva de la Frontera, Zahínos, Fregenal de la Sierra o Higuera la Real. En definitiva, un paseo por la naturaleza en estado puro.



- 01** Campiña Sur. Alcazaba de Reina
Latitud: 38°11'22.6"N Longitud: 5°57'23.7"W
- 02** Olivenza. Sendero - Corredor
Latitud: 38°44'07.8"N Longitud: 7°13'50.3"W
- 03** Alconchel. Castillo de Miraflores
Latitud: 38°31'24.2"N Longitud: 7°04'08.7"W
- 04** Fuentes de León. M. N. Cuevas de Fuentes de León
Latitud: 38°01'32.6"N Longitud: 6°29'44.0"W



Centro Interactivo Experimenta

TENTUDÍA Y CAMPIÑA SUR

Para observar las estrellas en esta zona puedes dirigirte hacia Alcazaba de la Reina, donde hay instalado uno de los Miradores Celestes y donde la contaminación lumínica es casi inexistente. Un **recorrido** por donde además disfrutarás de un muestrario de rocas al aire libre. Será memorable también una observación de las estrellas desde el Monasterio de Tentudía o el castillo de Segura de León, al igual que los espacios naturales de Cabeza la Vaca y de Fuentes de León.

Fotografía: J. L. Quiñones

NO TE PUEDES PERDER...

Recorre dos de los Senderos Nocturnos propuestos por *"Extremadura, buenas noches"* en Fuentes de León. Para reservar, contacta con el Ayuntamiento de esta localidad.

Oficina de Turismo de Fuentes de León:
turismo@fuentesdeleon.es Teléfono: 924 724 174

PRÓXIMAMENTE...

Se instalarán en esta zona dos Miradores Celestes: en el Monasterio de Tentudía, en la localidad de Calera de León, y en la Localidad de La Lapa.

MONASTERIO DE TENTUDÍA

Fotografía: RN Fotógrafos

TEATRO REGINA

Fotografía: RN Fotógrafos

DESTINO TURÍSTICO STARLIGHT ENTORNO GRAN LAGO ALQUEVA



Estamos ante una de las mejores zonas para la observación del cielo nocturno en Extremadura, el entorno del Gran Lago Alqueva, certificado como Destino Turístico Starlight. Inicialmente fueron los cinco primeros municipios en ser reconocidos por la Fundación Starlight en 2018: Olivenza, Cheles, Alconchel, Táliga y Villanueva del Fresno; en 2019 fueron añadidas más poblaciones pertenecientes a la Sierra Suroeste a este reconocimiento: Fregenal de la Sierra, Higuera de Vargas, Higuera la Real, Jerez de los Caballeros, Oliva de la Frontera, Valencia del Mombuey y Zahínos.

Uno de Los puntos de observación que destacamos aquí es Castro Capote, en Higuera la Real, en el que, gracias

a su estratégica posición con horizontes despejados en todas las direcciones y sin apenas contaminación lumínica, es posible realizar observaciones astronómicas de manera ideal. Otros puntos muy interesantes para la observación serán las dehesas de Oliva de la Frontera y Zahínos, que apenas ofrecen contaminación lumínica y cuentan con parajes idílicos para disfrutar de sus cielos, como los entornos de San Isidro en ambas localidades. Por supuesto, una cita ineludible será el Parque Temático de Alqueva, donde los puntos más fascinantes para la observación serán el Embarcadero de Cheles, el de Villanueva del Fresno y el de Villarreal en Olivenza así como el de castillo de Alconchel. En estas dos últimas ubicaciones, además hay instalado un Mirador Celeste.

CASTILLO DE ALCONCHEL



Fotografía: RN Fotógrafos

CHELES. ALQUEVA



Fotografía: RN Fotógrafos



PRÓXIMAMENTE...

Se instalarán dos nuevos Miradores Celestes, ambos en la comarca de Sierra Suroeste, y más concretamente en Ruinas Capote, en Higuera la Real, y en la localidad de Valencia del Mombuey.

¿SABÍAS QUE...?

El Gran Lago Alqueva es la primera certificación transfronteriza del mundo, ya que abarca los países de España y Portugal.

NO TE PUEDES PERDER...

Recorre el Sendero Nocturno propuesto por *"Extremadura, buenas noches"* en la subida al Castillo de Miraflores de Alconchel. Para más información puedes contactar con la estrategia proy.transversales@juntaex.es.

Fotografía: RN Fotógrafos & Annais Pascual

OLIVENZA



Fotografía: Annais Pascual

VÍA LACTEA EN LA DEHESA



Fotografía: J. L. Quiñones

SERVICIOS PROFESIONALES

EMPRESAS DE A

Empresas de actividades:

**ADALBERTI**

+34 626 480 984
adalbertiextremadura@gmail.com
www.adalbertiextremadura.com

**AD ASTRA HERVÁS**

+34 622 235 173
adastrahervas@gmail.com
www.adastrahervas.com

**ALCOR EXTREMADURA**

+34 605 213 880
alcor@alcorextremadura.org
www.alcorextremadura.org

**AOSSA EXTREMADURA**

+34 927 62 76 16- +34 608 203 578
info@aossaextremadura.com
www.aossaextremadura.com

**ASTROTROTURISMO MONFRAGÜE S.L.**

+34 610 788 047
astroturismomonfrague@gmail.com

**ASTROTURISMO POR EXTREMADURA**

+34 680 258 903
info@astroturismoporextremadura.es
www.astroturismoporextremadura.es

**CARTA ESTELAR TENTUDÍA
OBSERVACIÓN CON TELESCOPIO**

+34 649 333 973
observacionescontelescopio@gmail.com
www.cartaestelartentudia.es

**CÍJARA MÁGICO**

+34 678 687 803
cijaramagicosl@gmail.com
www.cijaramagicos.es

**ENTRE ENCINAS Y ESTRELLAS**

+34 617 415 595
info@e-eye.es
www.entreencinasyestrellas.es

**HURDES NATURAL
SERVICIOS TURÍSTICOS**

+34 606 416 672
info@saboreshurdanos.com
www.actividadesenlashurdes.com

**LÉGOLA, SERVICIOS INTEGRALES
DE OCIO Y TURISMO**

+34 927 223 415 / +34 927 241 073
info@legola.com
www.ocioyturismoenextremadura.es

**NATURAL · ASTROVILLUERCA**

+34 640 678 071 / +34 654 376 803
natural@hotmail.com
www.rutasgeoparquevilluercas.com

**PARQUE DE ESTRELLAS DE EXTREMADURA**

+34 927 22 34 15 / +34 927 24 10 73
gabriel@legola.com
www.parquedeestrellasextremadura.com

**PHANTOS**

+34 652 738 533
info@panthos.es
www.panthos.es

**PUERTO DEPORTIVO VILLARREAL**

+34 619 042 346
puertovillareal@gmail.com
www.puertodeportivovillarealdeolivenza.es

**DARK SKY ALQUEVA**

+351 91 310 35 40
info@darkskyalqueva.com
www.darkskyalqueva.com

ASTROTURISMO EN EXTREMADURA

Astrofotografía:



AOSSA EXTREMADURA

+34 927 62 76 16- +34 608 203 578
info@aossaextremadura.com
www.aossaextremadura.com



CARLOS CRIADO

+34 607 668 454
fotografiacarloscriado@gmail.com
www.carloscriado.es



ENTRE ENCINAS Y ESTRELLAS JOSE LUÍS QUIÑONES

+34 617 415 595
info@e-eye.es
www.entreencinasyestrellas.es



EXTREMADURA VIRTUAL

+ 34 675 729 207
extremaduravirtual.net@gmail.com
http://extremaduravirtual.net/



MORE THAN LANDSCAPES

+34 678 384 748 / +34 645 725 496
morethanlandscapes@gmail.com



RN FOTÓGRAFO

+34 924 30 20 53 / +34 657 878 105
rnfotografos@gmail.com

WEB ESPECIALIZADA EN ASTROTURISMO

www.turismodeestrellas.com

Alojamientos especializados:



APARTAMENTOS RURALES LA CAÑADA DE MONFRAGÜE ASTRO EXPERIENCIAS MONFRAGÜE

+34 679 838 321
tjorrillocarvajal@gmail.com
www.apartamentoslacanada.com



CASA/SPÁ DE ASTROTURISMO RURAL VEN LUNA, VEN

+34 651 161 590
reservas@venlunaven.es
www.venlunaven.es



ENTRE ENCINAS Y ESTRELLAS

+34 617 415 595
info@e-eye.es
www.entreencinasyestrellas.es



EL SOSIEGO

+34 600 917 510
elsosiego@elsosiego.com
www.elsosiego.com



ESTRELLAS DE MONFRAGÜE

+34 676 614 304 / +34 699 229 922
estrellasdemonfrague@gmail.com
www.estrellasdemonfrague.com



CASA RURAL DEHESA EL ÁGUILA

+34 629 251 844
info@dehesaelaguila.com
www.dehesaelaguila.com



RURAL BOUTIQUE AGUA D ESTRELLAS

+34 628 670 507 / +34 639 305 898
aguadiestrellas@gmail.com
www.aguadiestrellas.com

CONSEJOS Y RECOMENDACIONES PARA LA OBSERVACIÓN

Planificar una observación astronómica tiene suma importancia, hasta el punto de que una buena planificación nos llevará a amar el cielo o, por el contrario, tener una experiencia no tan positiva como la que se había esperado. Por ello, algunos buenos consejos para la observación de los cielos extremeños son los siguientes:

➔ Conocer el cielo nocturno. Es conveniente conocer las condiciones atmosféricas del lugar de observación. Algunos factores a tener en cuenta son, por ejemplo, la cobertura de nubes o la cantidad de noches despejadas que tenemos en un año, así como el seeing o transparencia de la atmósfera. Es conveniente revisar la previsión meteorológica. Y también tener en cuenta los tipos de nubes: las nubes altas molestan más que las nubes bajas, ya que ocupan más espacios en el cielo.

➔ Ropa de abrigo y calzado aislante, debido a que el Astroturismo se puede llegar a practicar en latitudes altas, y puede hacer frío. Es conveniente llevar calzado cerrado, ya que nunca se sabe qué animales nocturnos pueden rondar los suelos de la zona (alacranes, serpientes, etc.).

➔ Una luz roja tenue.

➔ Llevar comida y agua.

➔ Material de consulta, como un planisferio con los objetos que se van a ver la noche de la observación.

➔ Mobiliario según la observación. Una tumbona para largas horas de observación suele ser algo bastante habitual, o sillas para observar desde el telescopio.

RECURSOS, MATERIALES Y APLICACIONES

➔ Información en tiempo real de la red de fotómetros en Extremadura

➔ Imágenes en directo de la Red de Miradores de Estrellas

➔ Fotografías nocturnas geolocalizas en Extremadura

➔ Jornadas, cursos, observaciones y actividades vinculadas al turismo de estrellas.

➔ Desplegables informativos de los Miradores de Estrellas y Senderos Celestes

➔ Guía de Relojes de Sol en Extremadura

➔ Aplicaciones para Móviles útiles para interpretar la Bóveda Celeste

➔ Vídeos y materiales multimedia

➔ Blog

<https://extremadurabuenasnoches.com>

<http://www.ideex.es/buenasnoches>

Más información:
proy.transversales@juntaex.es

QUÉ OBSERVAR

(POR ESTACIONES DEL AÑO)

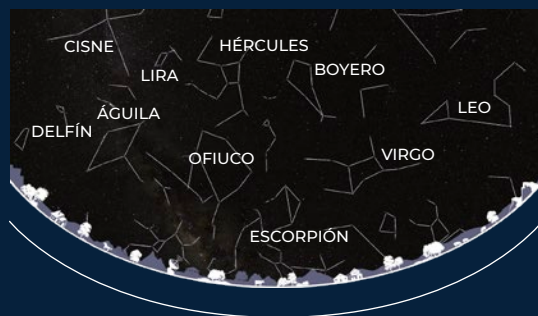
INVIERNO

21 DICIEMBRE | 22:00 | ORIENTACIÓN 'S'



VERANO

21 JUNIO | 23:00 | ORIENTACIÓN 'S'



PRIMAVERA

21 MARZO | 22:00 | ORIENTACIÓN 'S'



OTOÑO

21 SEPTIEMBRE | 23:00 | ORIENTACIÓN 'S'





www.turismoextremadura.com



ExtremaduraTurismo



@Extremadura_tur



turismoextremadura



@Extremadura_tur

Fondo Europeo de Desarrollo Regional
Una manera de hacer Europa



UNIÓN EUROPEA



Extremadura

JUNTA DE EXTREMADURA