



# GUÍA ASTROTURÍSTICA



CORREDOR de Jaén  
**ASTRONÓMICO**

*Cuatro sierras, un solo cielo*

[corredorastronomicojaen.com](http://corredorastronomicojaen.com)

PROMUEVE



FINANCIA



COLABORA



# de contenidos →

Cómo usar esta guía 0

Las sierras del Corredor y sus puntos de interés 02

Recursos prácticos para el astroturista 04

01 **Introducción**

03 **Explorando el cielo: experiencias en el Corredor Astronómico de Jaén**

05 **Quiénes han hecho posible el Corredor Astronómico de Jaén**

Esta guía ha sido diseñada para que descubras el Corredor Astronómico de Jaén de manera sencilla y práctica. En ella encontrarás información detallada sobre los mejores lugares para la observación del cielo nocturno, experiencias astroturísticas y recursos útiles para que tu viaje sea inolvidable. Se estructura en cinco partes principales.

# CÓMO USAR ESTA GUÍA

*Resumen del orden, los capítulos y glosario de términos.*

## PARTE 1 – INTRODUCCIÓN

- Qué es el astroturismo.
- Por qué Jaén es un destino único para el astroturismo.
- Presentación del Corredor Astronómico de Jaén.
- Mapa de las zonas que lo componen.

## PARTE 2 – LAS SIERRAS DEL CORREDOR Y SUS PUNTOS DE INTERÉS

- Descubre qué es el astroturismo y por qué Jaén es un destino excepcional para disfrutarlo.
- Conoce qué es el Corredor Astronómico de Jaén, el primero del mundo, y las cuatro sierras que lo componen.
- Cuatro Sierras-Cuatro Reservas Starlight.

## PARTE 3 – EXPLORANDO EL CIELO: EXPERIENCIAS EN EL CORREDOR

- Sumérgete en las experiencias astroturísticas más destacadas de cada sierra.
- Descubre rutas temáticas, alojamientos Starlight y actividades guiadas para vivir el cielo de Jaén.

## PARTE 4 – RECURSOS PRÁCTICOS

- Conservación del cielo nocturno.
- Cómo practicar astroturismo.
- Consejos para una observación exitosa.
- Orientación en el cielo nocturno.
- Descubre las constelaciones en cada estación.
- Apps recomendadas para astroturismo.
- Consejos para hacer astrofotografía.

## PARTE 5 – QUIÉNES HAN HECHO POSIBLE EL CORREDOR ASTRONÓMICO

- Conoce el proyecto de cooperación que ha dado vida a este innovador corredor.
- Descubre los objetivos del proyecto y las entidades que lo han impulsado.
- Accede a información de contacto y enlaces de interés.



Disfruta del Corredor Astronómico de Jaén y déjate sorprender por uno de los cielos más espectaculares del mundo.

# PARTE 0

## GLOSARIO ASTRONÓMICO PARA COMPRENDER LA GUÍA

- **Astroturismo:** Modalidad de turismo que consiste en viajar a lugares con cielos oscuros para observar las estrellas y aprender sobre astronomía. A menudo se combina con experiencias culturales, gastronómicas o de naturaleza.
- **Vía Láctea:** La galaxia en la que vivimos. En lugares con poca contaminación lumínica, se puede ver como una banda de luz que cruza el cielo.
- **Magnitud:** Medida del brillo de los astros. Cuanto menor es la magnitud, más brillante es el objeto. Por ejemplo, el Sol tiene una magnitud de -26,7, mientras que las estrellas más débiles visibles a simple vista tienen una magnitud cercana a 6.
- **Seeing:** Calidad del cielo para la observación astronómica. Un seeing bajo significa que la atmósfera está estable y permite ver imágenes más nítidas a través de un telescopio.
- **Reserva Starlight:** Territorio certificado por la Fundación Starlight por su baja contaminación lumínica y excelente calidad de cielo para la observación astronómica.
- **Contaminación lumínica:** Exceso de luz artificial en la noche que dificulta ver las estrellas. En muchas zonas de Jaén se han tomado medidas para reducirla y mejorar la visibilidad del cielo.
- **Temperatura de color:** Característica de la luz artificial. Las luces más cálidas (hasta 3000K) afectan menos al cielo nocturno que las luces blancas o azuladas.
- **Fase lunar:** Cambios en la iluminación de la Luna. La luna nueva es el mejor momento para ver más estrellas, mientras que la luna llena ilumina el paisaje nocturno y dificulta la observación de objetos débiles.
- **Mag/arcsec<sup>2</sup>:** Unidad que mide la oscuridad del cielo. Cuanto mayor sea el número, más oscuro es el cielo y mejor se ven las estrellas. Un cielo con un valor superior a 21,4 mag/arcsec<sup>2</sup> es ideal para la observación astronómica.

# PARTE 1

## INTRODUCCIÓN

*"Al igual que otras actividades, el turismo puede convertirse en un poderoso instrumento para desarrollar una nueva alianza en favor de la calidad del cielo nocturno. El turismo responsable puede y debe integrar el paisaje del cielo nocturno como un recurso a resguardar y valorar en cada destino. La generación de nuevos productos turísticos basados en la observación del firmamento y los fenómenos de la noche, abre posibilidades insospechadas de cooperación entre los actores turísticos, las comunidades locales y las instituciones científicas". Artículo 9, Declaración Starlight (2007)*

# ¿QUÉ ES EL ASTROTURISMO?

El astroturismo es una modalidad de turismo sostenible, responsable e innovador que permite la observación del cielo nocturno, en entornos con baja contaminación lumínica, y la divulgación de la astronomía. A través de esta actividad, las personas pueden descubrir la belleza del universo, aprender sobre astronomía y disfrutar de experiencias únicas y conmovedoras bajo las estrellas.

En los últimos años, el interés por el astroturismo ha crecido exponencialmente, impulsado por la búsqueda de destinos tranquilos, el deseo de desconexión de las grandes ciudades y el auge de la divulgación científica. La posibilidad de observar fenómenos como la Vía Láctea, lluvias de meteoros o planetas a simple vista convierte esta práctica en una experiencia inolvidable.

El turismo astronómico es una invitación a explorar la inmensidad del universo desde algunos de los entornos naturales más impresionantes del mundo.

# POR QUÉ JAÉN ES UN DESTINO ÚNICO PARA EL ASTROTURISMO

La provincia de Jaén se ha consolidado como un referente en astroturismo gracias a la calidad de su cielo nocturno, su ubicación geográfica privilegiada y el firme compromiso del territorio con la defensa del Derecho a la Observación de las Estrellas. Estos son algunos de los factores que hacen de Jaén un destino excepcional para la observación astronómica:



01

## Cielos oscuros certificados

Jaén cuenta con el Corredor Astronómico de Jaén conformado por cuatro Reservas Starlight: Sierra Sur de Jaén, Sierra Magina, Sierra de Cazorla y Sierra de Segura. Distinción que avala la pureza y oscuridad de su cielo nocturno, garantizando condiciones óptimas para la observación de las estrellas.

02

## Baja contaminación lumínica

Gran parte del territorio presenta cielos oscuros y baja contaminación lumínica con valores de brillo de fondo del cielo nocturno superiores a 21,4 mag/arcsec<sup>2</sup>, lo que permite una visibilidad clara de la Vía Láctea, constelaciones y objetos de cielo profundo.

03

## Alta transparencia y nitidez atmosférica

Más del 50% de las noches la nitidez del cielo o seeing es superior a 1,4 arcosegundos lo que permite distinguir dos objetos celestes muy cercanos entre sí, tales como estrellas binarias. De igual forma, en más del 50% de las noches el cielo presenta una alta transparencia con una extinción en visible, < 0.15 mag.

04

## Más de 250 noches despejadas al año

El clima mediterráneo y la altitud de sus sierras garantizan un elevado número de noches aptas para el astroturismo.

05

## Entorno natural y cultural

Además de sus cielos limpios, Jaén ofrece una riqueza paisajística y patrimonial que permite combinar la astronomía con actividades de naturaleza, senderismo, oleoturismo, gastronomía, etnoturismo, cultura e historia.



# CORREDOR *de Jaén* ASTRONÓMICO

## “El primer corredor de astroturismo del mundo.”

Este innovador proyecto une cuatro comarcas de la provincia – Sierra de Segura, Sierra de Cazorla, Sierra Mágina y Sierra Sur de Jaén – en un territorio continuo protegido bajo la figura de Reservas Starlight con 6.067 km<sup>2</sup> de cielos de excepcional calidad para la observación del cielo y el astroturismo.

La escasa contaminación lumínica en estas áreas proporciona condiciones óptimas para la observación de estrellas, planetas, nebulosas, cúmulos y otros fenómenos celestes, posicionando a la provincia de Jaén como un destino de referencia para personas aficionadas y profesionales de la astronomía.

El Corredor Astronómico de Jaén constituye una red de enclaves de interés astroturístico que van desde miradores naturales con las mejores vistas del firmamento, hasta elementos icónicos del patrimonio histórico como castillos y fortalezas o arqueológico, permitiendo crear experiencias combinadas de astronomía, gastronomía, oleoturismo, ecoturismo, turismo cultural y etnoturismo. Cada uno de estos puntos ha sido seleccionado por sus condiciones óptimas para la observación nocturna, la astrofotografía y/o la divulgación científica.

El Corredor Astronómico de Jaén no solo busca promover la astronomía y el astroturismo como herramienta de desarrollo sostenible de los territorios, sino sensibilizar sobre la importancia de proteger y conservar la oscuridad del cielo nocturno, promover el Derecho Inalienables de la Humanidad a la observación del firmamento o proteger la biodiversidad y el paisaje de la noche. En este mismo sentido, el Corredor Astronómico de Jaén es una herramienta para la adaptación y mitigación al cambio climático.

# CUATRO SIERRAS CUATRO RESERVAS STARLIGHT





## En el mundo existen veintitrés Reservas Starlight y la provincia de Jaén atesora cinco. Cuatro de ellas conforman el Corredor Astronómico de Jaén.

Una Reserva Starlight es un espacio natural protegido en donde se establece un compromiso por la defensa de la calidad del cielo nocturno y el acceso a la luz de las estrellas. Tiene como función la preservación de la calidad del cielo nocturno y de los diferentes valores asociados, ya sean culturales, científicos, astronómicos, paisajísticos o naturales.

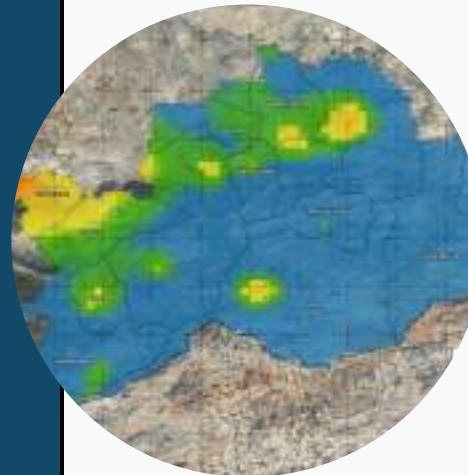
Las certificaciones las otorga la Fundación Starlight. Siendo la Iniciativa Starlight en su conjunto una acción integrada de la Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura (UNESCO) y está apoyada por la Unión Astronómica Internacional (IAU) y por la Organización Mundial de Turismo (UNWTO), emergida desde el IAC.

Las Reservas son escenarios que incorporan la observación del firmamento como parte de su patrimonio natural, paisajístico, cultural o científico y fomentan a su vez el "Turismo de Estrellas".

La obtención de las certificaciones Starlight en las cuatro sierras (Sierra Sur de Jaén, Sierra de Segura, Sierra Magina y Sierra de Cazorla) es el resultado de un esfuerzo conjunto entre los Grupos de Desarrollo Rurales, las administraciones locales y las organizaciones medioambientales y astronómicas, con el objetivo de proteger, valorizar y conservar la calidad excepcional de los cielos nocturnos que aún atesoran las zonas rurales para esta y las siguientes generaciones, promoviendo para ello prácticas que reduzcan la contaminación lumínica y sus efectos adversos.

En este sentido, las Reservas Starlight que conforman el Corredor Astronómico de Jaén se acompañan, en cada caso, de un Plan de Acción y de un conjunto de recomendaciones orientadas a preservar o recuperar la calidad del cielo nocturno relacionadas con la reducción de emisiones de partículas a la atmósfera, el impulso de una iluminación más inteligente y la mejora en la eficiencia energética, contribuyendo al triple objetivo de luchar contra el cambio climático, favorecer la recuperación de los cielos estrellados y conservar la biodiversidad.

Las Reservas Starlight se dividen en varias zonas:



**Zona núcleo:** es donde se mantienen intactas las condiciones de iluminación natural y nitidez del cielo nocturno.

**Zona buffer o de amortiguamiento:** constituye el ámbito de protección que envuelve a la zona núcleo ante los posibles efectos adversos que puedan deteriorar la calidad del cielo nocturno. Las zonas de amortiguamiento pueden incluir pequeños asentamientos humanos y áreas de actividad.

**Zona externa:** constituye ocasionalmente la zona de uso general donde se encuentran los asentamientos poblacionales que pueden influir en la evolución de la calidad del cielo nocturno del conjunto de la Reserva.

# PARTE 2

## LAS SIERRAS DEL CORREDOR Y SUS PUNTOS DE INTERÉS

El Corredor Astronómico de Jaén está formado por cuatro sierras que han sido certificadas como Reservas Starlight, garantizando la calidad excepcional de su cielo nocturno;

SIERRA DE SEGURA, SIERRA DE CAZORLA, SIERRA MÁGINA Y SIERRA SUR DE JAÉN.

Cada una de ellas, cuenta con una selección de **puntos de interés** astroturístico, pensados para facilitar la experiencia de disfrutar del cielo nocturno.



### ¿QUÉ TIPO DE PUNTOS DE INTERÉS ASTROTURÍSTICO SE PUEDEN ENCONTRAR?

- **Observación astronómica:** Lugares con baja contaminación lumínica y condiciones idóneas para la contemplación del cielo nocturno a simple vista o con telescopios.
- **Astrofotografía:** Espacios con elementos icónicos del paisaje o el patrimonio que sirven de referencia para la captura de imágenes nocturnas.
- **Arqueoastronomía:** Enclaves históricos vinculados a la observación del cielo en antiguas civilizaciones.
- **Experiencias combinadas:** Actividades que integran astronomía con cultura, naturaleza, senderismo, historia o gastronomía.



# EL CIELO NOCTURNO DE LA SIERRA DE SEGURA

La Sierra de Segura es uno de los mejores lugares de Europa para la observación del cielo nocturno. Su baja contaminación lumínica, la altitud de sus montañas y su aire limpio permiten disfrutar de un cielo oscuro y estrellado casi todo el año. De hecho, en 2016 fue declarada Paraje Starlight en la aldea de Don Domingo (Santiago-Pontones), convirtiéndose en el primer enclave de España en recibir esta distinción.

Las mediciones científicas realizadas en la comarca han registrado valores superiores a  $21,8 \text{ mag/arcsec}^2$  en muchas áreas, lo que indica un cielo excepcionalmente oscuro. Gracias a esta calidad, es posible contemplar a simple vista la Vía Láctea, las constelaciones más débiles e incluso objetos de cielo profundo sin necesidad de telescopios.

Otro aspecto clave es la transparencia atmosférica, que en la Sierra de Segura alcanza valores superiores a 6,5 magnitudes, permitiendo una visibilidad excepcional de estrellas y planetas. Además, cuenta con un seeing promedio de 1,3 arcosegundos, ideal para la observación con telescopios de alta resolución.

El clima también favorece la práctica del astroturismo, con un 61% de noches despejadas al año, especialmente en los meses de verano, cuando se reducen las nubes y la humedad.

# SIERRA DE SEGURA

## UN DESTINO PARA EL ASTROTURISMO

La Sierra de Segura no solo ofrece un cielo inigualable, sino también una oferta consolidada en astroturismo. Destaca el Cosmolarium, un centro de interpretación astronómica ubicado en el castillo de Hornos de Segura, que ofrece planetario, exposiciones y observaciones guiadas.

La Sierra de Segura lleva años siendo destino referente para los amantes de la astronomía, que se reúnen cada año en la Star Party de Santiago-Pontones, uno de los eventos astroturísticos más consolidados de España. Este encuentro reúne a aficionados de toda España para disfrutar de charlas, talleres y sesiones de observación en un entorno privilegiado.

## OTROS ATRACTIVOS TURÍSTICOS

Además de su cielo, la Sierra de Segura es un destino ideal para el turismo de naturaleza y aventura. Forma parte del Parque Natural de las Sierras de Cazorla, Segura y Las Villas, el espacio protegido más grande de España, con una biodiversidad única y paisajes impresionantes.

Entre sus enclaves naturales destacan los Campos de Hernán Pelea, el mayor altiplano de la península ibérica, y sus numerosos ríos y bosques de pinos, refugio de especies como el águila imperial ibérica y el quebrantahuesos.

A nivel histórico, la comarca cuenta con un gran legado medieval, con fortalezas como el Castillo de Segura de la Sierra y el Castillo de Hornos, y con un rico patrimonio arqueológico, como las pinturas rupestres del Collado del Guijarral.

Con esta combinación de naturaleza, historia y cielos estrellados, la Sierra de Segura se presenta como un destino perfecto para quienes buscan desconectar y vivir experiencias únicas bajo las estrellas.

## MUNICIPIOS QUE COMPONEN SIERRA DE SEGURA

Arroyo del Ojanco, Beas de Segura, Benatae, Génave, Hornos, La Puerta de Segura, Orcera, Puente de Génave, Santiago-Pontones, Segura de la Sierra, Siles, Torres de Albánchez y Villarrodrigo.



## LUGARES IDEALES PARA LA OBSERVACIÓN Y ASTROFOTOGRAFÍA

- Paraje Starlight Don Domingo (Santiago-Pontones): Destino certificado por su cielo oscuro y despejado.
- Pico El Yelmo (Segura de la Sierra): Uno de los puntos más altos de la comarca, con vistas panorámicas del cielo.
- Campos de Hernán Pelea (Santiago-Pontones): Un altiplano apartado, perfecto para la observación astronómica sin interferencias.
- Mirador de Peñalta (Segura de la Sierra): Ubicación elevada con condiciones óptimas para la fotografía astronómica.
- Mirador Huelguecillas (Hornos de Segura): Punto estratégico con vistas despejadas del cielo nocturno.
- Aldea de Linarejos (Orcera) & Aldea Las Graceas (La Puerta de Segura): Espacios tranquilos y alejados de la contaminación lumínica.
- Paraje Los Pelaos - El Gavilán (La Puerta de Segura): Ubicación aislada, perfecta para la observación estelar.
- Mirador Los Quejigares (Villarodrigo): Mirador apartado para disfrutar del firmamento sin interferencias.

## CULTURA Y ARQUEOASTRONOMÍA

- Museo de la Cultura Romana (Arroyo del Ojanco): Explora cómo las civilizaciones antiguas usaban las estrellas en su vida diaria.

## EVENTOS Y EXPERIENCIAS

- Star Party Santiago-Pontones: Encuentro anual de astrónomos y aficionados para observar el cielo y aprender de los expertos. Se celebra en el mes de agosto.



## PUNTOS DE INTERÉS ASTROTURÍSTICO EN LA SIERRA DE SEGURA

- Castillo de Hornos - Cosmolarium (Hornos de Segura): Centro astronómico en una fortaleza medieval, con actividades educativas y observaciones.
- Castillo de Segura (Segura de la Sierra): Ubicación privilegiada para capturar el cielo estrellado con un fondo monumental.
- Castillo de Cardete (Benatae): Ruinas con gran potencial para astrofotografía.
- Torres de Peñolite (Puente de Génave): Escenario ideal para capturas nocturnas con un toque histórico.

## LUGARES CON ENCANTO HISTÓRICO PARA ASTROFOTOGRAFÍA

- El Cubo (Siles) & Ermita Virgen del Campo (Torres de Albánchez): Enclaves históricos que combinan patrimonio y astronomía.
- Puente Mocho (Beas de Segura): Antiguo puente rodeado de naturaleza, perfecto para astrofotografía.

MAPA





# EL CIELO NOCTURNO DE SIERRA DE CAZORLA

La Sierra de Cazorla, integrada en el mayor espacio protegido de España, se distingue por su cielo nocturno oscuro y limpio, ideal para la observación astronómica. Exceptuando algunos núcleos urbanos, la mayor parte del territorio se encuentra en la zona núcleo de la Reserva Starlight, lo que certifica su escasa contaminación lumínica y su excelente calidad para el astroturismo.

Las mediciones realizadas han registrado valores de brillo de fondo del cielo superiores a 21,4 mag/arcsec<sup>2</sup>, lo que indica un cielo de gran oscuridad. Esta característica permite disfrutar a simple vista de la Vía Láctea, cúmulos estelares y nebulosas sin necesidad de telescopios.

Otro factor clave es la transparencia atmosférica, con una magnitud límite superior a 6,33, lo que significa que incluso las estrellas más débiles pueden observarse sin dificultad. Además, el seeing medio de 1,5 arcosegundos garantiza una buena estabilidad atmosférica para la observación astronómica con telescopios.

El clima en la comarca favorece la práctica del astroturismo durante todo el año, con un 61% de noches despejadas y veranos particularmente óptimos para la observación del cielo.

# SIERRA DE CAZORLA

## UN DESTINO PARA EL ASTROTURISMO

La Sierra de Cazorla ha sido durante años un destino frecuente para los amantes de la astronomía, especialmente para la astrofotografía, gracias a los pintorescos perfiles de sus pueblos y monumentos históricos. Lugares como el Castillo de La Iruela y las ruinas de la Iglesia de Santa María de Cazorla ofrecen enclaves perfectos para capturar la belleza del cielo nocturno.

Cada verano, se organizan observaciones astronómicas guiadas en distintos puntos de la comarca, promovidas por la Diputación de Jaén, así como actividades privadas en alojamientos rurales y empresas de turismo activo.

Con la reciente certificación Starlight y el impulso del Plan de Sostenibilidad Turística, la Sierra de Cazorla se está consolidando como un destino de referencia para el astroturismo en Andalucía.

## OTROS ATRACTIVOS TURÍSTICOS

La Sierra de Cazorla no solo es un paraíso para los observadores del cielo, sino también un destino privilegiado para el turismo de naturaleza y aventura. Forma parte del Parque Natural Sierras de Cazorla, Segura y Las Villas, un espacio de gran biodiversidad y paisajes espectaculares.

Sus ríos, cascadas y bosques de pinos salgareños ofrecen rutas de senderismo y actividades como barranquismo, escalada y kayak. Además, la comarca es famosa por su riqueza faunística, albergando especies emblemáticas como el quebrantahuesos y el águila real.

En el ámbito cultural, destacan los Conjuntos Históricos de Cazorla y La Iruela, localidades con gran patrimonio histórico de la provincia, donde destacan sus dos castillos. En esta Comarca tampoco podemos olvidar los vestigios arqueológicos íberos de Toya y Ceal y romanos de Bruñel o la Batalla de Báecula.

## MUNICIPIOS QUE COMPONEN SIERRA DE CAZORLA

Cazorla, La Iruela, Chilluévar, Hinojares, Huesa, Peal de Becerro, Pozo Alcón, Quesada y Santo Tomé.



## LUGARES IDEALES PARA LA OBSERVACIÓN Y ASTROFOTOGRAFÍA

- Mirador del Chorro (Cazorla): Cerca de una zona de avistamiento de buitres, combinando naturaleza y estrellas.
- Mirador de Riogazas (Cazorla): Punto elevado con una excelente visibilidad del cielo nocturno. Cuenta con un área recreativa cercana y un hotel de montaña.
- Nava del Espino (Cazorla): Ubicación natural, tranquila y accesible, perfecta para actividades astronómicas.
- Cortijo de las Monjas (Chilluévar).
- La Loma de Santo Tomé (Santo Tomé): Ubicación elevada que ofrece vistas despejadas y un cielo limpio.
- Mirador Merendero Castillo Nazarí (Huesa): Mirador con zona de descanso, ideal para largas sesiones de observación y fotografía nocturna.
- Puerto de las Palomas (La Iruela): Punto estratégico a gran altitud con vistas panorámicas Perfecto para la observación con telescopios.
- Mirador del Lirio (Pozo Alcón): Mirador con una vista privilegiada y cielos despejados.
- Mirador Astronómico Puerto de Tíscar (Quesada): Punto alto que ofrece condiciones ideales para la observación y la captura de imágenes astronómicas.

## PUNTOS DE INTERÉS ASTROTURÍSTICO EN LA SIERRA DE CAZORLA



MAPA



### PATRIMONIO HISTÓRICO Y ASTROFOTOGRAFÍA

- Castillo de La Iruela (La Iruela): Fortaleza enclavada en una ubicación privilegiada. Su altura y su entorno histórico lo convierten en un marco espectacular para la astrofotografía.
- Castillo de Tíscar (Quesada): Castillo medieval con vistas despejadas del firmamento. Ideal para capturar imágenes del cielo estrellado con un fondo monumental.
- Castillo de Toya (Peal de Becerro): Ubicación histórica con un entorno tranquilo. Excelente para la astrofotografía gracias a su cielo oscuro y su paisaje evocador.
- Torreón de Nubla (La Iruela): Lugar histórico con una ubicación que favorece la fotografía del cielo nocturno.

- Yacimiento Íbero Castellones de Ceal (Hinojares): Zona arqueológica que ofrece un entorno histórico con excelentes condiciones para capturar imágenes del cielo nocturno.

# EL CIELO NOCTURNO DE SIERRA MÁGINA

En el corazón de Jaén, Sierra Mágina ofrece uno de los cielos más oscuros y limpios de Andalucía, ideal para la observación astronómica. Sus altas montañas, que superan los 2.000 metros de altitud, y su escasa contaminación lumínica permiten disfrutar de un firmamento estrellado casi todo el año.

Las mediciones científicas han confirmado que muchas zonas el cielo tienen un brillo superior a  $21,4 \text{ mag/arcsec}^2$ , lo que significa que son lo suficientemente oscuras como para ver la Vía Láctea, constelaciones y planetas a simple vista. Además, la atmósfera es especialmente transparente, con un nivel de claridad superior a 6,33 magnitudes, lo que facilita la observación de estrellas tenues y otros cuerpos celestes.

Otro factor clave es la estabilidad del cielo, medida con seeing, que en Sierra Mágina es de 1,43 arcosegundos. Esto quiere decir que las imágenes a través del telescopio son más nítidas y detalladas, perfectas para la fotografía astronómica.

El clima también es un aliado, con más del 61% de noches despejadas al año, sobre todo en verano, cuando la nubosidad es mínima.



# SIERRA MÁGINA

## UN DESTINO PARA DISFRUTAR DEL ASTROTURISMO

Sierra Mágina combina su cielo estrellado con una oferta de experiencias astronómicas en plena naturaleza. Durante los meses de verano se organizan observaciones nocturnas guiadas en diferentes puntos de la sierra, donde los visitantes pueden descubrir los secretos del universo de la mano de expertos.

Los miradores naturales repartidos por la comarca ofrecen puntos de observación inigualables. Desde lugares elevados como el Pico Mágina (el más alto de Jaén, con 2.167 metros) o el Mirador de Mata Bejid, se obtiene una visión panorámica de la sierra y del cielo nocturno.

## NATURALEZA, HISTORIA Y CULTURA

Sierra Mágina no solo brilla por su cielo nocturno; su entorno natural e histórico la convierten en un destino perfecto para los amantes del turismo rural y cultural.

además, el Parque Natural de Sierra Mágina es un lugar de gran belleza natural y biodiversidad. Los senderos señalizados permiten recorrer la sierra a pie o en bicicleta, disfrutando de vistas impresionantes. También es un destino perfecto para la escalada, el barranquismo y la espeleología.

## MUNICIPIOS QUE COMPONEN SIERRA MÁGINA

Albánchez de Mágina, Bedmar y Garcéiz, Bélmez de la Moraleda, Cabra del Santo Cristo, Cambil, Campillo de Arenas, Cárcheles, Huelma, Jimena, Jódar, La Guardia, Larva, Noalejo, Pegalajar y Torres.



## LUGARES IDEALES PARA LA OBSERVACIÓN ESTELAR

- Casería de Lázaro (Bedmar): Espacio rodeado de naturaleza, perfecto para disfrutar del cielo estrellado en total tranquilidad.
- Mirador Albánchez (Bedmar): Punto elevado con vistas despejadas, ideal para una experiencia astronómica.
- Cerro de Cabeza Montosa (Huelma): Ubicación aislada y elevada, perfecta para sesiones de observación nocturna.
- El Paso (Bélmez de la Moraleda): Explanada rodeada de olivares con acceso fácil y suelo pavimentado.
- Llanos de Palomares (Cárcheles): Espacio amplio con cielos despejados y sin contaminación lumínica.
- Mirador de los Tresmiles de Sierra Nevada (Huelma): Vista panorámica hacia Sierra Nevada, ideal para la contemplación del cielo.
- Área Recreativa de las Allanas de San Sebastián (La Guardia de Jaén): Entorno natural y accesible, perfecto para la observación astronómica.
- Paraje La Fuente de la Olla (Larva): Ubicación apartada con cielos oscuros.
- Paraje Natural de Navalcán (Noalejo): Espacio tranquilo y aislado, idóneo para actividades astronómicas.
- Mirador de las 7 Pillas (Pegalajar): Vistas despejadas y fácil acceso para la observación estelar.

MAPA



- Área Recreativa Fuenmayor (Torres): Excelente para combinar senderismo nocturno y observación astronómica.
- Era de Hondacabras (Torres): Espacio abierto y elevado,

## LUGARES CON ENCANTO HISTÓRICO PARA ASTROFOTOGRAFÍA

- Castillo de Albánchez (Albánchez de Mágina): Accesible mediante 500 escalones, con vistas espectaculares del pueblo y un entorno único para astrofotografía.
- Torreón de Cuadros (Bedmar): Torreón medieval rodeado de naturaleza, excelente como sujeto fotográfico nocturno.
  - Castillo de Bélmez (Bélmez de la Moraleda): Ruinas con una atmósfera especial para composiciones fotográficas nocturnas.
  - Encina Centenaria (Cabra del Santo Cristo): Árbol monumental que añade un elemento único a la fotografía nocturna.
  - Castillo de Mata Bejid (Cambil-Arbuniel): Restos históricos que aportan un entorno atractivo para la astrofotografía.
  - La Peñuela - Castillo de Arenas (Campillo de Arenas): Combina elementos históricos y paisajes despejados, ideal para observación y fotografía nocturna.
  - Castillo de Jódar (Jódar): Bien conservado, con iluminación que resalta su estructura y vistas despejadas del cielo nocturno.
  - Castillo de la Guardia (La Guardia de Jaén): Perfecto para combinar historia y observación astronómica en un entorno especial.

## EXPERIENCIAS COMBINADAS

- Centro de Visitantes Mata Bejid (Cambil-Arbuniel): Espacio dedicado a actividades educativas y eventos astronómicos.
- Asociación Huerta de los Frailes (Cárcheles): Lugar que integra arte y astronomía, una auténtica experiencia cultural.
- Cortijo de Oleoturismo Las Huertas (Huelma): Experiencia sensorial que combina la observación de estrellas con la degustación de productos locales.
- Cruz de la Atalaya (Jimena): Punto elevado con vistas espectaculares, ideal para fotografía nocturna y observación astronómica



# EL CIELO NOCTURNO DE SIERRA SUR DE JAÉN

Sierra Sur de Jaén es un lugar ideal para contemplar las estrellas. Su relieve montañoso y la mejora del alumbrado público en los últimos años han reducido la contaminación lumínica, permitiendo disfrutar de un firmamento limpio y oscuro.

Desde 2014, la comarca cuenta con la certificación Reserva Starlight, que avala la calidad de su cielo nocturno. En muchas zonas, el brillo del cielo es superior a  $21,4 \text{ mag/arcsec}^2$ , lo que significa que es lo suficientemente oscuro como para ver la Vía Láctea, constelaciones y planetas a simple vista. Además, la atmósfera es estable, con un seeing de 1,43 arcosegundos, lo que garantiza imágenes nítidas para la observación astronómica.

El clima también es un factor clave: más del 61% de las noches al año están despejadas, con mejores condiciones en los meses de verano.

# SIERRA SUR DE JAÉN

## MÁS ALLÁ DEL CIELO: UN DESTINO LLENO DE HISTORIA Y NATURALEZA

Sierra Sur de Jaén no solo destaca por su cielo estrellado, sino también por su riqueza paisajística e histórica. Sus montañas y valles albergan parajes de gran belleza, como las Lagunas Honda y del Chinche, refugios de biodiversidad, o el Barranco de los Tejos, donde crecen bosques únicos en Andalucía. También cuenta con espacios naturales como el Quejigo del Amo y el Bosque de la Bañizuela, ideales para el senderismo y el contacto con la naturaleza.

El legado histórico de la comarca es testigo de su pasado fronterizo entre cristianos y musulmanes. Impresionantes fortalezas como la Fortaleza de la Mota en Alcalá la Real, el Castillo de Alcaudete, vinculado a la Orden de Calatrava, el Castillo del víboras o de la Peña de Martos o el Castillo del Berrueco en Torredelcampo, se alzan como guardianes de un territorio marcado por siglos de historia.

## MUNICIPIOS QUE COMPONEN SIERRA SUR DE JAÉN

La Sierra Sur de Jaén está compuesta por los municipios de Alcalá la Real, Alcaudete, Castillo de Locubín, Frailes, Fuensanta de Martos, Martos, Valdepeñas de Jaén, Jamilena, Torredelcampo y Los Villares.



## LUGARES CON ENCANTO HISTÓRICO PARA ASTROFOTOGRAFÍA

- Fortaleza de la Mota (Alcalá la Real): Imponente fortaleza con vistas privilegiadas que combina historia y cielos oscuros.
- Castillo de Alcaudete (Alcaudete): Monumento medieval que ofrece un escenario espectacular para la fotografía nocturna.
- Paraje de Santa Ana (Jamilena): Ubicación histórica con vistas despejadas, perfecta para capturar imágenes del cielo estrellado.
- Ruinas del Castillo del Berrueco (Torredelcampo): Restos de un castillo en una zona elevada, ideal para la astrofotografía.

## EXPERIENCIAS COMBINADAS

- Parque astronómico solar (Alcalá la Real): Instalación que fusiona la energía solar con actividades astronómicas y divulgativas.
- Casa Rural Starlight El Jardín de Castillo (Castillo de Locubín): Alojamiento certificado Starlight diseñado para la observación del cielo nocturno.

MAPA



## LUGARES IDEALES PARA LA OBSERVACIÓN ESTELAR

- Antigua estación de ferrocarril en Alcaudete. Vía Verde del Aceite por Alcaudete.

## PUNTOS DE INTERÉS ASTROTURÍSTICO EN SIERRA SUR DE JAÉN

- Fortaleza de la Mota (Alcalá la Real): Además de su valor histórico, la fortaleza ofrece una experiencia cultural y astronómica única.
- Llano de Navasequilla (Frailles) Explanada elevada con buen horizonte y cielo limpio, perfecta para observar a simple vista.
- Cabeza Baja Encina Hermosa (Castillo de Locubín) Paraje aislado y oscuro.

- Mirador Los Tajos (Alcalá la Real): Punto elevado rodeado de naturaleza, con cielos despejados perfectos para la observación astronómica.
- Paraje Los Portichuelos - Mirador de Los Villares (Los Villares): Espacio panorámico con vistas despejadas, ideal para la contemplación del cielo nocturno.
- Mirador Astronómico (Frailles): Lugar habilitado para la observación estelar con condiciones óptimas de visibilidad.
- Campo Municipal de Tiro Cerro Gordo (Fuensanta): Zona despejada y tranquila, perfecta para la observación astronómica en un entorno natural.
- Estación Vado Jaén (Martos): Espacio adaptado para disfrutar del cielo nocturno en un ambiente relajado.
- Mirador Astronómico de Las Casillas (Martos): Lugar especializado para actividades astronómicas, con vistas despejadas y accesibles.
- Cortijo El Moralejo (Valdepeñas de Jaén): Ubicación apartada con cielos oscuros y despejados, ideal para la observación a simple vista o con telescopio.
- La Pandera (Valdepeñas de Jaén): Punto elevado con vistas panorámicas y condiciones óptimas para la observación de estrellas.
- Era de los Picatostes (Fuensanta) Zona rural abierta y tranquila, ideal para observación astronómica en grupo.
- Estación Vado Jaén (Martos) Espacio accesible y despejado, adecuado para iniciarse en la observación del cielo.



# PARTE 3

## SIETE EXPERIENCIAS EN EL CORREDOR ASTRONÓMICO DE JAÉN

***“El Corredor Astronómico de Jaén no solo ofrece cielos oscuros y despejados, sino también una oportunidad para combinar la observación del firmamento con la riqueza natural, cultural y gastronómica de estas cuatro comarcas.”***

A través de experiencias diseñadas para cada comarca, las personas visitantes podrán descubrir alojamientos singulares, castillos y fortalezas, paisajes de ensueño, rutas de senderismo, catas de AOVE, paseos entre viñedos y cerezos, turismo activo y actividades de aventura, todo ello culminado con noches mágicas bajo las estrellas.

Cada sierra ofrece una experiencia única, adaptada a su identidad y patrimonio.

### SIERRA DE SEGURA

- “UN VIAJE ENTRE NATURALEZA Y ESTRELLAS”

### SIERRA CAZORLA

- “UN CIELO INFINITO”

### MÁGINA CÓSMICA

- “NATURALEZA, CULTURA Y ESTRELLAS”
- “TIERRA Y COSMOS EN SIERRA MÁGINA”

### SIERRA SUR

- “CULTURA BAJO LAS ESTRELLAS”
- “ENTRE OLIVOS Y CONSTELACIONES”

### MULTIEXPERIENCIA

- “DEL CORREDOR A LAS ESTRELLAS”

## SIERRA DE SEGURA I “UN VIAJE ENTRE NATURALEZA Y ESTRELLAS”

### Municipios:

Beas de Segura, Arroyo del Ojanco, Puente de Génave, La Puerta de Segura, Génave, Torres de Albánchez, Villarrodrigo, Siles, Benatae, Orcera, Hornos y Santiago-Pontones y Segura de la Sierra.

### Descripción:

Únete a este viaje entre la belleza natural de la Sierra de Segura y la inmensidad de su cielo estrellado.

### DÍA 1: BEAS DE SEGURA, ARROYO DEL OJANCO, PUENTE DE GÉNAVE, LA PUERTA DE SEGURA, Y GÉNAVE

#### Tarde

# DÍA 1

- o Recorrido guiado por Beas de Segura: casco antiguo, miradores y fortaleza de la Villavieja.
- o Visita a Arroyo del Ojanco y parada en el Museo de la Cultura Romana.

#### Cena

- A elección del cliente.

#### Noche

- o Opción 1: Noche de astrofotografía en Torres de Peñolite (Puente de Génave).
- o Opción 2: Noche de astrofotografía en La Laguna de Génave (Génave).
- o Opción 3: Observación astronómica en Aldea Las Graceas (La Puerta de Segura).

### DÍA 2: TORRES DE ALBANCHEZ, VILLARRODRIGO, SILES, BENATAE, ORCERA, HORNOS Y SANTIAGO-PONTONES

#### Mañana

# DÍA 2

- o Opción 1: Paseo cultural e histórico por el casco urbano de Torres de Albánchez y visita al Centro de Interpretación “Las Edades de la Sierra”.
- o Opción 2: Ruta de senderismo por el Puerto de Onsares (Villarrodrigo) hasta el pico Alto del Morrón.
- o Opción 3: Recorrido guiado por Siles y visita al Centro de Interpretación “El Sequero”

#### Almuerzo

- A elección del cliente.

#### Tarde

- o Opción 1: Ruta de senderismo Fuente de San Miguel-Cumbre de Peñalta (Benatae).
- o Opción 2: Ruta de senderismo Acebeas-Navalperal (Siles).
- o Opción 3: Ruta cultural e histórica por Orcera
- o Opción 4: Paseo cultural e histórico por el casco urbano de Hornos de Segura y visita a Cosmolarium, Castillo de Hornos de Segura.
- o Opción 5: Ruta de senderismo Pontones-Nacimiento del Río Segura.

#### Cena

- A elección del cliente.

#### Noche

- o Opción 1: Observación astronómica en Cosmolarium, Castillo de Hornos de Segura.
- o Opción 2: Observación astronómica en el Paraje Starlight Don Domingo (Santiago-Pontones)
- o Opción 3: Noche de astrofotografía en los Campos de Hernán Pelea (Santiago-Pontones)

## SIERRA DE SEGURA | “UN VIAJE ENTRE NATURALEZA Y ESTRELLAS”

DÍA 2: TORRES DE ALBANCHEZ, VILLARRODRIGO, SILES, BENATAE, ORCERA, HORNOS Y SANTIAGO-PONTONES

### Mañana

# DÍA 3

o Visita guiada al conjunto histórico de Segura de la Sierra y al Castillo de la localidad. Municipio dentro de la Red Pueblos más bonitos de España.

o Opción 1: Ruta senderista subida al Yelmo  
o Opción 2: Experiencia de oleoturismo: visita almazara, charla y cata. A elegir entre las diferentes empresas:

o Oleofer (La Puerta de Segura); Oro de La Puerta (La Puerta de Segura); Cortijo La Zarza (Arroyo del Ojanco); y/o Oleaí (Beas de Segura)

### Almuerzo

- A elección del cliente

### Tarde

- Fin de la experiencia



## SIERRA DE CAZORLA | "UN CIELO INFINITO"

### Municipios:

Santo Tomé, Chilluévar, La Iruela, Cazorla, Peal de Becerro, Quesada, Huesa, Hinojares y Pozo Alcón.

### Descripción:

La Sierra de Cazorla te dejará sin palabras con sus frondosos bosques, cascadas y su cielo nocturno infinito.

## DÍA 1: PEAL DE BECERRO – SANTO TOMÉ - CHILLUÉVAR

### Tarde

- o Opción 1: Visita a la localidad de Peal de Becerro. Un viaje al tiempo de los iberos: Torre del Reloj y Torre Mocha, Centro de Interpretación de las Tumbas Principescas de Toya y Hornos; y Cámara Funeraria de Toya.
- o Opción 2: Visita a la localidad de Santo Tomé, escenario de la Batalla de Baécula.
- o Opción 3: Ruta por el sendero del Río Cañamares (Chilluévar).
- o Opción 4: Rutas de senderismo por los senderos de la Sierra de las Villas - Embalse del Aguascebas (Chorrogil, La Osera, Navazalto y área recreativa Gil Cobo).

# DÍA 1

### Cena

- A elección del cliente

### Noche

- o Opción 1: Observación astronómica en el Castillo de Toya (Peal de Becerro).
- o Opción 2: Observación astronómica o sesión de astrofotografía en La Loma de Santo Tomé (Santo Tomé).
- o Opción 3: Sesión de astrofotografía en el Torreón de Nubla (La Iruela).

## DÍA 2: CAZORLA, LA IRUELA, QUESADA, HUESA, HINOJARES, POZO ALCÓN

### 3 ITINERARIOS POSIBLES: ITINERARIO 1 CAZORLA-LA IRUELA: CONJUNTOS HISTÓRICOS

### Mañana

- Visita al conjunto histórico de Cazorla. Recorrido por su conjunto monumental Ruinas de la Iglesia de Santa María de Gracia, y Bóveda Río Cerezuelo; Centro de Interpretación "Los Molinos del Río Cerezuelo" y Centro Temático Frondosa Naturaleza; Museo de Artes y Costumbres Populares del Alto Guadalquivir (Castillo De La Yedra).

# DÍA 2

### Almuerzo

- A elección del cliente.

### Tarde

Recorrido por el conjunto histórico de La Iruela. Visita al Centro de interpretación y visita al Castillo de La Iruela y su Iglesia de Santo Domingo de Silos.

### Cena

- A elección del cliente.

### Noche

- o Opción 1: Observación astronómica en El Chorro (Cazorla).
- o Opción 2: Sesión de astrofotografía en el Castillo de La Iruela (La Iruela).
- o Opción 3: Observación astronómica en el Mirador de Riogazas (Cazorla).

## SIERRA DE CAZORLA | "UN CIELO INFINITO"

### ITINERARIO 2 PARQUE NATURAL (NACIMIENTO Y VALLE DEL GUADALQUIVIR)

#### Mañana

# DÍA 2

- Actividades en el Parque Natural: visita al centro de visitantes de la Torre del Vinagre y visita a su Jardín Botánico; Sendero del Río Borosa y parada en su centro de visitantes.

#### Almuerzo

- A elección del cliente

#### Tarde

- Sendero Cerrada de Utrero y Cascada de Linarejos.
- Área Recreativa Puente de las Herrerías.
- Sendero de los Tejos Milenarios.
- Centro de Cría del Quebrantahuesos.
- Monasterio de Montesión.

#### Cena

- A elección del cliente

#### Noche

- Opción 1: Observación astronómica en Nava del Espino (Cazorla)
- Opción 2: Observación astronómica en Puerto de las Palomas (La Iruela)
- Opción 3: Observación astronómica en El Chorro (Cazorla)
- Opción 4: Observación astronómica en el Mirador de Riogazas (Cazorla)

### ITINERARIO 3: QUESADA, HUESA, HINOJARES, POZO ALCÓN Y PARQUE NATURAL (PUERTO DE TÍSCAR-ZONA SUR)

#### Mañana

# DÍA 2

- Recorrido cultural por la localidad de Quesada con visitas a: Museo del Pintor Rafael Zabaleta/Museo Miguel Hernández y al Centro de Interpretación del Patrimonio Arqueológico de Quesada (CIPAQ)

#### Almuerzo

- A elección del cliente

#### Tarde

- Visita a la Ermita Virgen de Tíscar y Castillo de Tíscar
- Ruta por el sendero del Pilón Azul (Aldea de Belerda)
- Ruta por el sendero El Caballo (Huesa)
- Actividad de paseo a caballo (Huesa)
- Paseo por el sendero local Ornitológico de Chillar.

#### Cena

- A elección del cliente

#### Noche

- Opción 1: Observación astronómica en Mirador Astronómico Perto de Tíscar – Atalaya del Infante Don Enrique (Quesada)
- Opción 2: Sesión de astrofotografía en Castillo de Tíscar (Quesada)
- Opción 3: Observación astronómica en Mirador del Castillo Nazarí (Huesa)
- Opción 4: Sesión de astrofotografía en el Yacimiento Íbero Castellones de Ceal (Hinojares)

## SIERRA DE CAZORLA | "UN CIELO INFINITO"

### DÍA 2: POZO ALCÓN

#### Mañana

# DÍA 3

- Opción 1: Ruta por el Sendero Bosque Encantado de las Higueras – Coto de Pesca de Peralta.
- Opción 2: Embalse de La Bolera.
- Opción 3: Ruta senderista de Guazalamanco.
- Opción 4: Experiencia de oleoturismo con miel y chocolates en Apisierra (Pozo Alcón)

#### Almuerzo

- A elección del cliente

#### Tarde

- Fin de la experiencia

# 3



## MÁGINA CÓSMICA I "NATURALEZA, CULTURA Y ESTRELLAS"

### Municipios:

La Guardia, Pegalajar, Jimena, Bedmar y Garcíez, Jódar, Torres y Albánchez de Mágina.

### Descripción:

Vive el Cosmos en Sierra Mágina y déjate sorprender por su naturaleza y su historia.

### DÍA 1: LA GUARDIA DE JAÉN Y/O PEGALAJAR

#### Tarde

# DÍA 1

- o Visita al Castillo de La Guardia y paseo recorriendo el patrimonio cultural de la localidad.
- o Opción 1: Ruta de senderismo alrededor de la localidad de la Guardia de Jaén.
- o Opción 2: Visita a Pegalajar, recorrido por La Charca y mirador de las "7 Pilillas".

#### Cena

- A elección del cliente

#### Noche

- o Opción 1: Observación astronómica desde el área recreativa de las Allanas de San Sebastián (La Guardia de Jaén)
- o Opción 2: Sesión de astrofotografía en el Castillo de la Guardia de Jaén.
- o Opción 3: Observación astronómica desde el Mirador de las "7 Pilillas" (Pegalajar)

### DÍA 2: JIMENA, BEDMAR Y GARCÍEZ, JÓDAR, TORRES Y ALBANCHEZ DE MÁGINA

#### Mañana

# DÍA 2

- o Opción 1: Visita del Castillo de Jimena y de los lugares más emblemáticos de la localidad.
- o Opción 2: Ruta de senderismo por el "Pinar de Cánava" y "Cueva del Morrón" (Jimena)
- o Opción 3: Visita al Centro de Investigación Prehistórica de Sierra Mágina "Paleomágina" y al Castillo de Bedmar.
- o Opción 4: Actividad de oleoturismo en la Cooperativa "La Bedmarensé" (Bedmar)

#### Almuerzo

- A elección del cliente

#### Tarde

- o Visita al Centro de Interpretación y Castillo de Jódar.
- o Visita a la localidad de Albánchez de Mágina. Ruta del Castillo de Albánchez de Mágina.
- o Opción 1: Ruta de senderismo "cerezos en Flor o cerezos en recolección" en Torres.
- o Opción 2: Paseo por Torres y atardecer en el Columpio de Torres.

#### Cena

- A elección del cliente

#### Noche

- o Opción 1: Senderismo nocturno en La Fuenmayor con observación astronómica en el Área recreativa Fuenmayor (Torres)
- o Opción 2: Sesión de astrofotografía en el Castillo de Albánchez de Mágina.
- o Opción 3: Sesión de astrofotografía en la Cruz de a Atalaya (Jimena)

## MÁGINA CÓSMICA I "NATURALEZA, CULTURA Y ESTRELLAS"

### DÍA 3: BEDMAR

#### Mañana

# DÍA 3

- o Opción 1: Experiencia de oleoturismo. Visita al Consejo Regulador de la Denominación de Origen de Sierra Mágina. (C.R.D.O.).
- o Opción 2: Visita al área recreativa de Cuadros. Ruta de Senderismo el "Adelfal de Cuadros" (Bedmar)

#### Almuerzo

- A elección del cliente

#### Tarde

- Fin de la experiencia



# 3

## MÁGINA CÓSMICA I "TIERRA Y COSMOS EN SIERRA MÁGINA"

### Municipios:

Noalejo, Campillo de Arenas, Cárcheles, Cambil, Huelma, Belmez de la Moraleda, Cabra del Santo Cristo, Larva.

### Descripción:

Explora paisajes únicos, descubre las tradiciones locales y maravíllate con el cielo estrellado de Sierra Mágina.

## DÍA 1: NOALEJO, CAMPILLO DE ARENAS, LOS CÁRCHELES

### Tarde

# DÍA 1

- o Opción 1: Visita a la localidad de Noalejo. Centro de la Santería y visita del Patrimonio Cultural.
- o Opción 2: Visita a la localidad de Campillo de Arenas. Ruta del "Castillo de Arenas".
- o Opción 3: Visita a la localidad de Carchelejo. Ruta de Senderismo por los alrededores de Cárchel y Carchelejo.

### Cena

- A elección del cliente

### Noche

- o Opción 1: Observación astronómica en el Paraje Natural de Navalcán (Noalejo).
- o Opción 2: Sesión de astrofotografía en La Peñuela – Castillo de Arenas (Campillo de Arenas).
- o Opción 3: Taller de arte sobre el Cosmos con observación astronómica en la Asociación Huerta de los Frailes (Cárcheles).

## DÍA 2: CAMBIL, HUELMA, BÉLMEZ DE LA MORALEDA, CABRA DEL SANTO CRISTO

### Mañana

# DÍA 2

- o Opción 1: Visita al Nacimiento del río Arbuniel y su área recreativa (Arbuniel).
- o Opción 2: Visita a las fortalezas de Cambil y Alhobar (Cambil).
- o Opción 3: Ruta de senderismo desde Centro de visitantes de Mata-Bejid hasta el Pico Mágina (Cambil).

### Almuerzo

- A elección del cliente

### Tarde

- o Opción 1: Visita a la localidad de Huelma y su patrimonio cultural.
- o Opción 2: Visita a la localidad de Bélmez de la Moraleda y al centro de interpretación de las Caras de Bélmez.
- o Opción 3: Visita a la localidad de Cabra del Santo Cristo para conocer su patrimonio cultural.
- o Opción 4: Experiencia de oleoturismo en Thuelma (Huelma). Posibilidad de realizar observación astronómica en las instalaciones.

### Cena

- A elección del cliente.

### Noche

- o Opción 1: Observación astronómica en Thuelma tras la realización de la experiencia de oleoturismo (Huelma).
- o Opción 2: Observación astronómica en el Mirador de los tresmiles de Sierra Nevada (Huelma).
- o Opción 3: Sesión de astrofotografía en la Encina Centenaria de Cabra del Santo Cristo.
- o Opción 4: Observación astronómica en El Paso (Bélmez de la Moraleda).

## MÁGINA CÓSMICA I "TIERRA Y COSMOS EN SIERRA MÁGINA"

DÍA 3: LARVA

**Mañana**

# DÍA 3

- o Opción 1: Visita de la Almazara "Larvoliva" (Larva).
- Opción 2 Visita del Museo de Larva y su rico patrimonio cultural.

**Almuerzo**

- A elección del cliente.

**Tarde**

- Fin de la experiencia.



# 3

## SIERRA SUR DE JAÉN I “CULTURA Y NATURALEZA BAJO LAS ESTRELLAS”

### Municipios:

Alcalá la Real, Frailes, Castillo de Locubín, Valdepeñas de Jaén, Los Villares.

### Descripción:

Conoce la riqueza cultural y natural de la comarca de Sierra Sur y déjate sorprender por su cielo nocturno disfrutando bajo un manto de estrellas.

### DÍA 1: ALCALÁ LA REAL Y FRAILES

#### Tarde

# DÍA 1

- o Opción 1: Visita guiada a la Fortaleza de la Mota y al conjunto histórico de Alcalá la Real.
- o Opción 2: Visita cultural, tirolesa y puente colgante (Frailes).
- o Opción 3: Oleoturismo en el Museo de Alcalá Oliva y Cata de AOVES.
- o Opción 4: Ruta del queso: Quesería artesanal de Frailes-Quesería Sierra Sur con degustación (Frailes- Ermita Nueva, Alcalá la Real)

#### Cena

- A elección del cliente.

#### Noche

- o Opción 1: Observación astronómica en el Mirador Astronómico de Frailes.
- o Opción 2: Observación astronómica desde el Parque astronómico solar de Alcalá la Real.
- o Opción 3: Astrofotografía desde la Fortaleza de la Mota (Alcalá la Real).

### DÍA 2: CASTILLO DE LOCUBÍN Y VALDEPEÑAS DE JAÉN.

#### Mañana

# DÍA 2

- o Visita al patrimonio histórico-cultural incluido el antiguo lavadero de Castillo de Locubín.
- o Visita al Nacimiento Río San Juan (Castillo de Locubín).
- o Opción 1: Recorrido por los campos de cerezos. En flor en primavera (Castillo de Locubín).
- o Opción 2: Vía ferrata (Castillo de Locubín).
- o Opción 3: Yacimiento arqueológico Cabeza Baja de Encina Hermosa (Ventas del Carrizal, Castillo de Locubín).

#### Almuerzo

- A elección del cliente.

#### Tarde

- o Opción 1: Recorrido por el Paraje de las Chorreras y visita al Molino Museo de Santa Ana (Valdepeñas de Jaén)
- o Opción 2: Visita al Monumento natural Quejigo del Amo (Valdepeñas de Jaén)

#### Cena

- A elección del cliente.

#### Noche

- o Opción 1: Noche de astrofotografía y observación en La Sierra de la Pandera (Valdepeñas de Jaén y Los Villares).
- o Opción 2: Observación astronómica en el Paraje Los Portichuelos (Los Villares).
- o Opción 3: Observación astronómica desde el Yacimiento arqueológico Cabeza Baja de Encina Hermosa (Castillo de Locubín).

## SIERRA SUR DE JAÉN I "CULTURA Y NATURALEZA BAJO LAS ESTRELLAS"

### DÍA 3: LOS VILARES

# Mañana DÍA 3

- o Recorrido por el patrimonio histórico-cultural de Los Villares.
- o Visita a las tiendas de artesanía de mimbre y el esparto (Los Villares).
- o Visita al Paraje de Río Frío (Los Villares).

---

### Almuerzo

- A elección del cliente.

---

### Tarde

- Fin de la experiencia.
- 



## SIERRA SUR DE JAÉN I “ENTRE OLIVOS Y CONSTELACIONES”

### Municipios:

Alcaudete, Martos, Jamilena, Torredelcampo, Fuensanta.

### Descripción:

Descubre los paisajes de olivos y disfruta de la astronomía bajo el cielo estrellado de la Sierra Sur.

### DÍA 1: ALCAUDETE

#### Tarde

# DÍA 1

o Visita al Castillo Calatravo y Centro de Recepción de Visitantes (Alcaudete)

o Opción 1: Oleoturismo- visita a las instalaciones, museo y centro de interpretación de la Cooperativa S.C.A Virgen del Perpetuo Socorro (Alcaudete).

o Opción 2: Visita a las reservas naturales Laguna del Chinche y Laguna Honda (Alcaudete)

#### Cena

- A elección del cliente

#### Noche

o Opción 1: Observación astronómica en el Mirador Astronómico de las Casillas (Martos).

o Opción 2: Observación astronómica en la antigua estación de tren de Alcaudete.

o Opción 3: Astrofotografía desde el Castillo Calatravo de Alcaudete.

### DÍA 2: MARTOS, FUENSANTA Y JAMILENA.

#### Mañana

# DÍA 2

o Opción 1: Visita al patrimonio histórico-cultural de Martos.

o Opción 2: Visita al patrimonio histórico-cultural de Fuensanta.

o Opción 3: Ruta en bicicleta por la Vía Verde del Aceite (Martos)

o Opción 4: Ruta de los olivos centenarios en el Llano de Motril (Martos)

o Opción 5: Vía Ferrata en Fuensanta.

#### Almuerzo

- A elección del cliente

#### Tarde

o Opción 1: Oleoturismo, visita al Cortijo el Madroño, con visita a las instalaciones, cata de AOVE y explicación del proceso de elaboración del aceite de oliva virgen extra.

o Opción 2: Visita al patrimonio histórico-cultural de Jamilena.

#### Cena

- A elección del cliente

#### Noche

o Opción 1: Observación astronómica y astrofotografía en las ruinas del Castillo del Berrueco (Torredelcampo)

o Opción 2: Observación astronómica en el Paraje San Isidro (Jamilena). Especial atención a la ermita como sujeto fotográfico.

o Opción 3: Observación astronómica desde la Fuente del Nevazo (Fuensanta)

## SIERRA SUR DE JAÉN I “ENTRE OLIVOS Y CONSTELACIONES”

### DÍA 3: TORREDELCAMPO

#### Mañana

# DÍA 3

o Visita al patrimonio histórico-cultural de Torredelcampo.

o Opción 1: Oleoturismo visita a las instalaciones, cata de AOVE y centro de interpretación de Oleocampo, S.C.A

o Opción 2: Visita al oppidum ibérico de Cerro Miguelico y al monumento natural Bosque de la Bañizuela (Torredelcampo)

#### Almuerzo

- A elección del cliente

#### Tarde

- Fin de la experiencia



## MULTIEXPERIENCIA | "DEL CORREDOR A LAS ESTRELLAS"

### Descripción de la multiexperiencia:

Un viaje donde cada atardecer es una invitación a explorar el cosmos y cada día una inmersión en la riqueza natural y cultural de Jaén.

### DÍA 1: ALCALÁ LA REAL, FRAILES, CASTILLO DE LOCUBÍN, ALCAUDETE, MARTOS

#### Mañana

- o Visita guiada a la Fortaleza de la Mota y al conjunto histórico de Alcalá la Real.
- o Ruta del queso: Quesería artesanal de Frailes-Quesería Sierra Sur con degustación (Frailes-Ermita Nueva, Alcalá la Real)
- o Traslado a Castillo de Locubín

#### Almuerzo

- A elección del cliente

#### Tarde

- o Visita al patrimonio histórico-cultural incluido el antiguo lavadero de Castillo de Locubín y el yacimiento arqueológico Cabeza Baja de Encina Hermosa (Ventas del Carrizal, Castillo de Locubín)
- o Opcional: Visita al Nacimiento Río San Juan (Castillo de Locubín)
- o Traslado a Alcaudete
- o Visita teatralizada al Castillo Calatravo y Centro de Recepción de Visitantes de Alcaudete

#### Cena

- A elección del cliente

#### Noche

- o Opción 1: Observación astronómica desde el Castillo Calatravo de Alcaudete
- o Opción 2: Observación astronómica en el Mirador Astronómico de las Casillas (Martos)
- o Opción 3: Astrofotografía en la antigua estación de tren de Alcaudete

### DÍA 2: MARTOS, FUENSANTA DE MARTOS, TORREDEL CAMPO, JAMILENA, VALDEPEÑAS DE JAÉN, LOS VILLARES

#### Mañana

- o Opción 1: Ruta en bicicleta por la Vía Verde del Aceite (Martos)
- o Opción 2: Visita al patrimonio histórico-cultural de Martos y visita al patrimonio histórico-cultural de Fuensanta.

#### Almuerzo

- A elección del cliente

#### Tarde

- o Ruta de los olivos centenarios en el Llano de Motril (Martos)
- o Opción 1: Oleoturismo con astronomía en el Cortijo el Madroño. Visita a las instalaciones, explicación del proceso de elaboración del aceite de oliva virgen extra, cata de AOVE con cena ligera y observación astronómica en el mismo cortijo.
- o Opción 2: Oleoturismo, visita al Cortijo el Madroño, con visita a las instalaciones, cata de AOVE y explicación del proceso de elaboración del aceite de oliva virgen extra.

#### Cena

- A elección del cliente

#### Noche

- o Opción 1: Astrofotografía en las ruinas del Castillo del Berrueco (Torredelcampo)
- o Opción 2: Observación astronómica en el Paraje San Isidro (Jamilena)
- o Opción 3: Taller de astrofotografía y observación en La Sierra de la Pandera (Valdepeñas de Jaén y Los Villares)

## MULTIEXPERIENCIA | "DEL CORREDOR A LAS ESTRELLAS"

### DÍA 3: PEGALAJAR, JIMENA, BEDMAR, TORRES, ALBANCHEZ DE MÁGINA, BÉLMEZ DE LA MORALEDA

#### Mañana

# DÍA 3

- o Visita a Pegalajar, recorrido por La Charca y mirador de las "7 Pillillas"
- o Traslado según opción escogida:
- o Opción 1: Ruta de senderismo por el "Pinar de Cánava" y "Cueva del Morrón" (Jimena)
- o Opción 2: Visita al Centro de Investigación Prehistórica de Sierra Mágina "Páleo Mágina" y al Castillo de Bedmar

#### Almuerzo

- A elección del cliente

#### Tarde

- o Traslado a Torres
- o Visita a Torres y atardecer en el Columpio de Torres o Ruta de senderismo "cerezos en Flor o cerezos en recolección" en Torres
- o Opción 1: Senderismo nocturno en La Fuenmayor con observación astronómica en el Área recreativa Fuenmayor (Torres)
- o Opción 2: Visita a la localidad de Albánchez de Mágina. Ruta del Castillo de Albánchez de Mágina.

#### Cena

- A elección del cliente

#### Noche

- o Una de las siguientes actividades astronómicas:
- o Opción 1: Sesión de astrofotografía en el Castillo de Albánchez de Mágina
- o Opción 2: Sesión de astrofotografía en la Cruz de la Atalaya (Jimena)
- o Opción 3: Observación astronómica en Casería de Lázaro (Bedmar)
- o Opción 4: Observación astronómica en El Paso (Bélmez de la Moraleda)

### DÍA 4: PEAL DE BECERRO, CAZORLA, LA IRUELA, SANTO TOMÉ, CHILLUÉVAR, BEAS DE SEGURA, PUENTE DE GÉNAVE, LAS PUERTA DE SEGURA

#### Mañana

# DÍA 4

- o Opción 1: Inicio en Peal de Becerro
- Visita al Centro de Interpretación de las Tumbas Principescas de Toya y Hornos (Peal de Becerro)
- Traslado a Cazorla
- Visita cultural guiada a la localidad de Cazorla
- Traslado a La Iruela
- Paseo guiado histórico-cultural por La Iruela
- o Opción 2: Inicio en La Iruela para realizar la Vía ferrata La Mocha

#### Almuerzo

- A elección del cliente

#### Tarde

- o Opción 1: Senderismo por la Ruta del Borosa con visita al Centro de Visitantes Río Borosa (Santo Tomé – Valle del Guadalquivir)
- o Opción 2: Ruta por el sendero del Río Cañamares (Chilluévar)
- o Traslado a Beas de Segura
- o Recorrido guiado por Beas de Segura: casco antiguo, miradores y fortaleza de la Villavieja

#### Cena

- A elección del cliente

#### Noche

- o Opción 1: Noche de astrofotografía en Puente Mocho (Beas de Segura)
- o Opción 2: Noche de astrofotografía en Torres de Peñolite (Puente de Génave)
- o Opción 3: Observación astronómica en Aldea Las Graceas (La Puerta de Segura)
- o Opción 4: Observación astronómica en El Paso (Bélmez de la Moraleda)

## DÍA 5: TORRES DE ALBANCHEZ, VILLARRODRIGO, SILES, SEGURA DE LA SIERRA, HORNOS DE SEGURA, SANTIAGO-PONTONES

### Mañana

- o Opción 1: Paseo cultural e histórico por el casco urbano de Torres de Albánchez y visita al Centro de Interpretación "Las Edades de la Sierra"
- o Opción 2: Ruta de senderismo por el Puerto de Onsares (Villarodrigo) hasta el pico Alto del Morrón.
- o Opción 3: Recorrido guiado por Siles y visita al Centro de Interpretación "El Sequero"
- o Opción 4: Recorrido guiado al conjunto histórico-artístico de Segura de la Sierra y visita guiada al castillo.

### Almuerzo

- A elección del cliente.

### Tarde

- o Paseo en barco solar por el Tranco
- o Visita al conjunto histórico-artístico de Hornos de Segura y visita a Cosmolarium.

### Cena

- A elección del cliente.

### Noche

- o Opción 1: Observación nocturna en Cosmolarium (Hornos de Segura).
- o Opción 2: Observación astronómica en el Paraje Starlight Don Domingo (Santiago-Pontones).
- o Opción 3: Noche de astrofotografía en los Campos de Hernán Pelea (Santiago-Pontones).

## DÍA 6: SANTIAGO-PONTONES, LA PUERTA DE SEGURA, PUENTE DE GÉNAVE, BEAS DE SEGURA, ARROYO DEL OJANCO

### Mañana

- o Ruta de senderismo Pontones-Nacimiento del Río Segura.
- o Actividad gastronómica, a elegir entre:
  - Visita a almazara y cata de aceites en algunas de las siguientes empresas: Oleofer (La Puerta de Segura); Oro de La Puerta (La Puerta de Segura); Cortijo La Zarza (Arroyo del Ojanco); y/o Oleaí (Beas de Segura).
  - Visita a bodega y cata de Vinos Bio Pedro Olivares (La Puerta de Segura).
  - Visita a cortijo y cata de quesos de Cortijo La Vicaría (Puente de Génave).

### Almuerzo

- A elección del cliente.

### Tarde

- Fin de la experiencia.

# DÍA 6

# 3



# RECURSOS DE LAS EXPERIENCIAS

Empresas, enclaves y otros recursos mencionados en las experiencias en el Corredor Astronómico de Jaén.

RECURSOS  
DE LAS EXPERIENCIAS EN  
SIERRA DE SEGURA



### ARROYO DEL OJANCO

#### Oficina de turismo

La historia ha dejado en Arroyo del Ojanco y sus alrededores un legado patrimonial de gran importancia.

Es tanta la vocación que los vecinos de Arroyo del Ojanco sienten por su cultura y tradiciones, que era obligado dedicar un Centro de Interpretación a una de las épocas cuyas características han dejado huella más profunda, considerándose como un referente colectivo: la Cultura Romana, desarrollada en la Península a partir del 218 a.n.e. y establecida con raigambre en la zona de la que estamos hablando.

Este Centro se concibe, no solo como una muestra interpretativa del momento histórico en cuestión, sino como lugar de encuentro de los ciudadanos de Arroyo del Ojanco, por medio de actividades relacionadas con cualquier aspecto de la cultura, la historia, la etnografía, etc.

### Cortijo la zarza

La Zarza es una empresa situada en Arroyo del Ojanco que se dedica a la producción y comercialización de Aceite de Oliva Virgen Extra PREMIUM, apostando por la máxima calidad del producto final.

Es una marca respetuosa con el medioambiente que conjuga el mínimo uso del plástico en sus envases, todos reciclables, con el cultivo y cosecha en finca de olivar tradicional, que produce un Aceite de Oliva Virgen Extra de la máxima calidad.

Cortijo La Zarza representa un paraje del mismo nombre que se halla en el municipio de Arroyo del Ojanco, en Jaén. Una pequeña producción de olivar tradicional en fincas bañadas por el río Guadalimar, a caballo entre Sierra Morena y la Sierra de Segura. "Cortijo La Zarza" está disponible en un formato de 500 Ml. en lata, que ayuda a la correcta conservación del aceite de oliva y un formato de 5 litros envasado en un envase tradicional de vidrio. Cuenta con establecimiento y ofrecen visitas al olivar.

### BEAS DE SEGURA

#### Patrimonio histórico - cultural

Beas de Segura cuenta con un rico patrimonio histórico en el que destacan la Iglesia Parroquial de Nuestra Señora de la Asunción, de origen renacentista, y el Convento de San José del Salvador, fundado por Santa Teresa de Jesús en 1575. También conserva vestigios de su pasado defensivo, como la Torre del Trigo, además de casas señoriales y construcciones tradicionales que reflejan su legado cultural a lo largo de los siglos.

### Oficina de turismo

La Oficina de Turismo de Beas de Segura se encuentra en la calle de la Iglesia s/n, antigua Casa de la Audiencia. Aquí se puede obtener toda la información necesaria y relevante desde el punto de vista turístico, con especial atención al producto cultural, paisajístico, gastronómico y de naturaleza. Dípticos, mapas informativos, folletos y calendarios de venta a disposición de la persona turista. Se ofrecen visitas guiadas de Beas de Segura todos los días bajo cita previa a las 11:00h.

### Oleaí

Oleaí es un grupo formado por agricultores ecológicos comprometidos con la conservación del medio ambiente y el desarrollo social y económico de la Sierra de Segura de Jaén, socios de la Asociación de Productores y Consumidores Segura Ecológica, que busca el desarrollo sostenible de la comarca. ->

La Sierra de Segura y sus olivares están dentro de la Red Natura 2000 (red ecológica europea de áreas de conservación de la biodiversidad), comprometidos con el mantenimiento de la cubierta vegetal del campo. Protegen la biodiversidad de la Sierra de Segura y contribuyen a la reducción de la huella del carbono, por medio del proyecto de Olivares Vivos al cual pertenecen.

El aceite Oleaí se obtiene de la recolección de aceituna picual. Su AOVE Primer Día de Cosecha ha conseguido varios galardones internacionales, repitiendo medalla Extragold por tercer año consecutivo en los premios BIOL, el mayor concurso mundial de aceites virgen extra ecológicos.

El evento ofrece una comparación de los mejores Aceites de Oliva Virgen Extra Ecológicos de los diferentes continentes, organizado por el Consorzio il Biologico Società Cooperativa, donde se presentan más de 500 aceites de 30 países.

### BENATAE

Está regado por el Guadalimar y en él nacen más de 11 fuentes. Este municipio guarda interesantes espacios naturales para los amantes de la naturaleza y la tranquilidad. Benatae es un apacible y pequeño pueblo segureño extendido en la falda norte de la montaña de Peñalta, con un especial ambiente serrano gracias a los pinares de repoblación que bordean el pueblo.

El Castillo de Cardete y La Iglesia Parroquial serán puntos de referencia para conocer los avatares históricos acontecidos en el lugar.



### HORNOS DE SEGURA

El núcleo urbano sorprende por estar situado sobre un gran peñasco. Su carácter medieval le otorga un encanto especial. Ha sido declarado Conjunto Histórico Artístico en el año 1985.

Su economía se basa en el turismo, el aprovechamiento forestal y el cultivo del olivar, sin olvidar las actividades cinegéticas y la pesca que tienen mucha importancia.

Posee un rico patrimonio: el Castillo, la Iglesia de Nuestra Señora de la Asunción, el Castillo de Bujaraza, la Puerta de la Villa, El Mirador del Aguilón y la Torre de Bujarcaiz.

### Cosmolarium, Castillo de Hornos de Segura

Declarado Bien de Interés Cultural, el Castillo de Hornos de Segura fue construido entre los siglos XIII y XIV por los caballeros santiaguistas sobre una antigua fortificación árabe. Ubicado en la parte más alta del casco urbano, su estratégica posición permitía la vigilancia del flanco oriental de la Encomienda de Segura. Su estructura defensiva incluye un recinto trapezoidal, una imponente torre del Homenaje y un aljibe de origen musulmán en el patio de armas. Además, la muralla, reforzada con tres torreones almohades de planta cuadrada, se extiende hacia el noroeste y el este, rodeando la población. Actualmente restaurado, el castillo alberga el Cosmolarium, un centro de interpretación de astronomía con planetario y proyecciones full-dome, combinando historia y divulgación científica en un entorno privilegiado.

### LA PUERTA DE SEGURA

Entrada natural a la Sierra de Segura y al Parque Natural, La Puerta de Segura es un municipio con un rico patrimonio histórico y una marcada herencia defensiva desde la época musulmana. Su trazado medieval de calles estrechas y sinuosas refleja su pasado fortificado, donde aún se conservan vestigios como el Torreón almohade y el puente medieval sobre el río Guadalimar. Destacan también la Iglesia Parroquial de San Mateo, el Teatro de estilo ecléctico y el Yacimiento de Bujalamé, un importante enclave ibérico. Su paseo fluvial y la playa artificial ofrecen un entorno ideal para el descanso y el disfrute del río.

### Oro de la puerta

Oro de la Puerta es una empresa de producción de aceites, en convenio con las almazaras "Potosí" y "Tierra de Távora"-Agricultura de Producción Integrada de la comarca de Sierra de Segura.



Está ubicada en La Puerta de Segura y nace del sueño de plasmar un tipo de agricultura diferente, tradicional y biológica. Sin perder lo que han transmitido las generaciones anteriores, tratan de mejorar con sus propios medios, siempre respetando el medio ambiente.

Se caracterizan por no utilizar ni plaguicidas ni pesticidas, añadiendo un control de plagas biológico natural como son los hoteles de insectos y las colmenas de abejas. Utilizan las mariquitas como depredadores naturales y las abejas de polinizadores, encargadas del control de plagas del olivar.

Cuentan con diferentes calidades de AOVE'S además del sello de calidad D.O Sierra de Segura. Cuentan con un olivar centenario de montaña rodeado de pinares y romeros cuidado y mimado hasta el detalle mediante medios naturales y sostenibles.

Sus productos varían desde los AOVE más selectos aceites de oliva virgen extra, pasando por los aceites de recolección temprana de la variedad Picual hasta sus aceites selección más económicos.

### Oleofer

Oleofer es una de las almazaras más importantes de la comarca Sierra de Segura. Nació en el año 1952 como "Agrolea" junto con otros socios en La Puerta de Segura (Jaén).

En 1987 compra la totalidad de la Almazara La Moderna. En 2009 adquiere la Finca Los Barrancos con lo que se cierra el círculo en un proceso en el que se controla toda la elaboración del Aceite de Oliva Virgen Extra, desde la recolección hasta su envasado y posterior comercialización y exportación.

En el año 2012 se pone en marcha una línea de molturación ecológica y el lanzamiento de la marca Tierras de Távora con sus tres líneas de negocio: aceite, aceitunas gourmet y productos ecológicos.

En 2014 se consolida como la primera almazara de la Sierra de Segura especializada en oleoturismo.

### ORCERA

La piscina más grande de España con 1.000 m<sup>2</sup> y cascadas en el curso del río Morles son dos de las características únicas que tiene este municipios, junto con la Iglesia Parroquial y las Torres de Santa Catalina, Bien de Interés Cultural desde 1985.

El pueblo de Orcera se encuentra sobre una ladera cerca del río Amurjo, en la zona central de la Sierra de Segura. Posee uno de los conjuntos de arquitectura popular mejor conservados de la provincia. En este se puede gozar del callejeo entre paredes encaladas en el casco antiguo y ver el típico trazado de las calles de sus barrios.

### PUENTE DE GÉNAVE

Ubicado en el valle del río Guadalimar, Puente de Génave combina su carácter moderno con una rica historia que se remonta al Paleolítico.

## SIERRA DE SEGURA | "UN VIAJE ENTRE NATURALEZA Y ESTRELLAS"

### PUENTE DE GÉNAVE

Su urbanismo se ha desarrollado en torno al río, conservando elementos patrimoniales como el Puente Viejo de origen romano, las Torres de Peñolite de época almohade y la Iglesia de San Isidro Labrador, de finales del siglo XIX. Su entorno natural destaca por la cuenca del Arroyo de Peñolite y la vega del Guadalimar, donde el paisaje agrícola se fusiona con los vestigios de su pasado. Es además un referente en la producción de aceite de oliva virgen extra de calidad.

### GÉNAVE

Ubicado en una encrucijada natural entre Andalucía y el Levante, Génave destaca por su patrimonio histórico y su impresionante entorno natural. Su trazado urbano medieval conserva la Torre de la Tercia, antiguo bastión defensivo convertido en centro de interpretación. La Iglesia de la Inmaculada Concepción, con elementos góticos, renacentistas y barrocos, es otro de sus principales atractivos. Rodeado de paisajes de colinas y valles, en su entorno se encuentran la Laguna de Zarracotín y el Picarzo, con vistas espectaculares. Además, Génave es pionero en España en la producción de AOVE ecológico.



### SEGURA DE LA SIERRA

Segura de la Sierra, distinguido como uno de Los Pueblos Más Bonitos de España, cautiva con su rico patrimonio y su impresionante entorno natural. Su castillo medieval, antigua residencia de la Orden de Santiago, domina el paisaje junto a la Iglesia de Nuestra Señora del Collado, la Fuente Imperial de Carlos V y los Baños Árabes. Sus calles empedradas y miradores ofrecen vistas espectaculares de la Sierra de Segura, haciendo de este pueblo un destino donde historia y naturaleza se entrelazan armoniosamente.

### SILES

Puerta de entrada al Parque Natural desde Levante, su entorno alberga parajes naturales de gran belleza como el Barranco de los Tejos y la Laguna, además de áreas de reserva únicas en el sur peninsular, como La Nava del Espino y Las Acebeas, donde se conserva un magnífico bosque de acebos y avellanos a 1.300 metros de altitud. Desde sus numerosos miradores, situados a más de 1.500 metros, se pueden contemplar espectaculares panorámicas de la Sierra de Segura. En sus alrededores, los amantes de la aventura pueden disfrutar de actividades como espeleología, escalada, senderismo o vuelo libre.

### Centro interpretación El Seque

Ubicado en un antiguo secadero de piñas, este centro ofrece un recorrido por la historia, la naturaleza y la actividad forestal de la Sierra de Segura. En la planta principal se conserva la estructura original del secadero, donde antiguamente se extraían los piñones. Además, alberga el Punto de Información Micológica, una sala de conferencias y el área de recepción de visitantes, atendida por Dña. Gregoria Gómez.

En la planta inferior se encuentra el espacio V Elemento, dedicado a la historia local de Siles y la vida en los bosques de la Sierra de Segura, con una recreación de las antiguas actividades forestales.

También cuenta con un punto de la estación CLIMADAT, un proyecto de la Obra Social "La Caixa" que analiza los cambios climáticos en la región.

### TORRES DE ALBANCHEZ

Torres de Albánchez es un municipio situado en el extremo nororiental de la provincia de Jaén, al norte de la comarca de la Sierra de Segura, al norte de la misma. La mayor parte del término municipal se encuentra incluido en el Parque Natural Sierras de Cazorla, Segura y Las Villas.

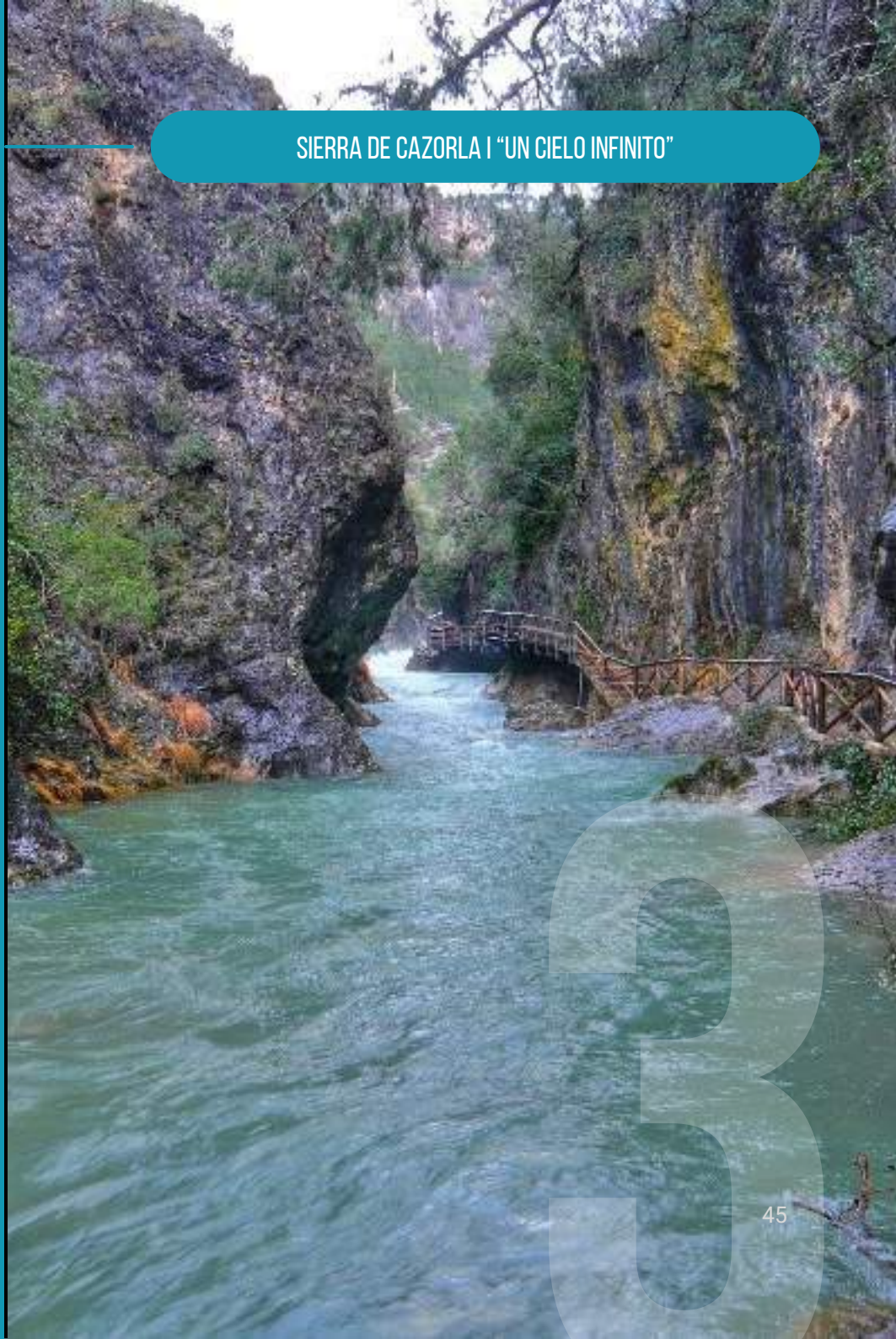
Este municipio cuenta con un enclave, el Cuarto del Madroño, entre el municipio de Villarrodrigo y los límites de las provincias de Ciudad Real y Albacete. La vegetación del término municipal es eminentemente agrícola, aunque también presenta una importante zona de dedicación forestal localizada al norte del municipio.



### Centro de interpretación las Edades de la sierra

El centro de interpretación "Las Edades de la Sierra" es un viaje por el tiempo, una visita geológica y arqueológica por la Sierra de Segura.

SIERRA DE CAZORLA | "UN CIELO INFINITO"



**RECURSOS  
DE LAS EXPERIENCIAS EN  
SIERRA DE CAZORLA**



### CAZORLA

Cazorla, en plena Sierra de Cazorla, destaca por su riqueza patrimonial. Su casco histórico alberga las Ruinas de la Iglesia de Santa María de Gracia y la Bóveda sobre el río Cerezuelo. Desde el Mirador de Zabaleta se disfruta de vistas únicas, mientras que el Castillo de la Yedra acoge el Museo de Artes y Costumbres Populares del Alto Guadalquivir. Otros puntos de interés son la Fuente de las Cadenas y los centros de interpretación "Los Molinos del Río Cerezuelo" y Frondosa Naturaleza, que muestran la historia y el entorno natural de la localidad.

#### **Sendero Cerrada De Utrero O Área Recreativa Puente De Las Herrerías**

#### **Cerrada de Utrero**

La Cerrada de Utrero es uno de los paisajes más representativos del Parque Natural de las Sierras de Cazorla, Segura y Las Villas. El sendero que recorre este paraje permite adentrarse en un cañón excavado por el río Guadalquivir, rodeado de altas paredes de roca y saltos de agua como la conocida Cascada de Linarejos. Es un recorrido corto y accesible, ideal para combinar con la observación del cielo nocturno en espacios próximos.

#### **Área Recreativa Puente de las Herrerías**

Muy cerca, el Área Recreativa del Puente de las Herrerías ofrece zonas de descanso, mesas de picnic y acceso a senderos. Su entorno natural y la baja contaminación lumínica lo convierten en un lugar idóneo para descansar durante el día y disfrutar de las estrellas por la noche.

#### **Centro de Cría del Quebrantahuesos (Nava de San Pedro)**

Este centro de referencia mundial se dedica a la conservación del quebrantahuesos, *Gypaetus barbatus*, una de las aves más emblemáticas de Europa. Desde aquí se lideran proyectos de cría y reintroducción. Las visitas guiadas permiten conocer la biología de la especie, observar ejemplares en instalaciones adaptadas y entender la importancia de proteger el equilibrio natural de estos cielos también compartidos con la fauna salvaje.

#### **CHILLUÉVAR**

#### **Sendero Del Río Cañamares**

Este sendero es una ruta que ofrece un recorrido rodeado de vegetación autóctona y paisajes de gran belleza. A lo largo del sendero, los visitantes pueden disfrutar de la tranquilidad del entorno natural, con vistas a formaciones rocosas y diversas especies de flora y fauna.

### HINOJARES

#### **Centro De Turismo Ecuestre Cazorla Avatur**

Cazorla Avatur es una empresa que desde 2004 está especializada en turismo activo en el Parque Natural de las Sierras de Cazorla, Segura y Las Villas. Ofrece rutas en 4x4, senderismo guiado y excursiones a caballo, permitiendo a los visitantes explorar la biodiversidad y los paisajes de la zona de forma segura y enriquecedora.

### HUESA

#### **Sendero Sierra Del Caballo De Huesa**

Este recorrido ofrece una ruta panorámica por la Sierra de Cazorla, con impresionantes vistas del valle del Guadiana Menor. A lo largo del recorrido, los senderistas atraviesan paisajes de matorral mediterráneo y formaciones rocosas, ideales para la observación de fauna y flora autóctona. Es una ruta de gran valor natural y paisajístico, perfecta para los amantes del senderismo y la naturaleza.

### LA IRUELA

#### **Castillo de la Iruela**

En 2013, se declara al casco antiguo de la Iruela como "Conjunt Histórico Artístico". Con sus 932 metros de altitud, La Iruela constituye un excelente mirador al mar de olivos, y se caracteriza por el color blanquecino de sus casas y por su situación a los pies de la Peña Rocosa llamada El Escribano.

El municipio se levanta en la misma roca y en torno a la fortificación, donde se desarrolla el paisaje urbano típico de La Iruela: empinadas y estrechas calles, pequeñas casas blancas y balconadas con macetas y parras. Su paisaje constituye una característica fusión entre olivar y pinar.

### PEAL DE BECERRO

#### **Torre del Reloj y Torre Mocha**

Estas dos torres son los restos visibles del antiguo castillo medieval de Peal de Becerro, una alquería árabe convertida en enclave cristiano tras la Reconquista. La Torre del Reloj, de estilo gótico y doce metros de altura, fue construida en el siglo XIV y hoy domina el perfil del pueblo. La Torre Mocha, más sencilla, conserva su carácter defensivo original. Ambas se alzan como miradores patrimoniales, ideales para disfrutar del paisaje y del cielo nocturno.

### POZO ALCÓN

#### Bosque Encantado De Las Higueras

El Bosque Encantado de Las Higueras es un original paraje en la Sierra de Cazorla, donde la naturaleza y el arte se fusionan en un entorno mágico. A lo largo de un sendero entre frondosos árboles, los visitantes descubren esculturas talladas en madera que representan seres fantásticos y animales, creando una experiencia única para todas las edades. Este rincón especial invita a disfrutar del paisaje, la creatividad y el encanto del bosque en un paseo lleno de sorpresas.

#### Apisierra, María José Gámez García – Miel Y Chocolates Con Aceite De Oliva

Apisierra es una empresa dedicada a la apicultura y la producción de miel en la Sierra de Cazorla. Ofrece productos naturales elaborados de forma tradicional y experiencias como visitas guiadas a colmenares, donde los visitantes pueden conocer el proceso de producción de la miel y la importancia de las abejas en el ecosistema.

### QUESADA

#### Museo Rafael Zabaleta

El museo, en el corazón de la Sierra de Cazorla, fue inaugurado en 2008 y cuenta con una superficie de 3.800 m<sup>2</sup> distribuidos en dos plantas. Alberga una parte muy significativa de la obra de Rafael Zabaleta, pintor expresionista de reconocido prestigio, nacido en Quesada. Su pintura tiene una clara influencia de Picasso, con quien mantuvo una relación amistosa.

El conjunto de sus obras es muy variado, 114 óleos, 11 acuarelas y 500 dibujos, basándose gran parte en el paisaje del olivar y sus gentes. El museo se completa con obras de grandes maestros del siglo XX, como Miró, Picasso, Tapies, Canogar o Miralles, que le rindieron un homenaje póstumo cediendo obras para este museo. Desde 2021 se ha añadido un nuevo espacio con un centenar de obras, dedicado al Pintor Jose Luis Verdes, con especial vinculación con Quesada, lugar en el que vivió durante diez años.

#### Museo Miguel Hernandez Y Josefina

La planta baja del edificio del Museo Rafael Zabaleta recoge gran parte del legado de Miguel Hernández, autor del poema "Andaluces de Jaén". En una superficie de 554 m<sup>2</sup> ofrece un recorrido por la obra y vida del poeta y su esposa, la quesadeña Josefina Manresa –una historia de amor llena de pasiones y emociones- en 6 salas expositivas.

### Cipaq - Centro De Interpretación Del Patrimonio Arqueológico

Centro temático sobre el Patrimonio arqueológico del municipio de Quesada, destacando el conjunto de Bienes de Interés Cultural, con 22 cuevas y abrigos que perfilan el mapa rupestre quesadeño considerado por la Unesco Patrimonio Mundial y la Villa Romana de Bruñel. Asimismo, cuenta con un espacio dedicado a los juegos tradicionales de la zona, tales como la rayuela, los bolos serranos, etc.

### Ermita Virgen de Tíscar

Situada entre espectaculares formaciones rocosas y junto a la mágica Cueva del Agua, esta ermita es uno de los santuarios más venerados del Alto Guadalquivir. Reconstruido en el siglo XX sobre una antigua ermita medieval, el templo conserva elementos históricos y artísticos de gran valor.

### SANTO TOMÉ

Su término comprende desde las suaves vegas del Guadalquivir hasta el paisaje serrano, siendo puerta de acceso a la Sierra de Las Villas, así como el Río Borosa en el Corazón del Parque Natural en el Valle del Guadalquivir

### Escenario de la Batalla de Báecula

La importancia de Santo Tomé en relación al mundo romano proviene de la batalla de Baécula, ocurrida en el 208 a.C., dentro del marco de la II Guerra Púnica entre Roma y Cartago.

Según recientes campañas arqueológicas realizadas, en las que se ha encontrado abundante material como puntas de flechas, lanzas y proyectiles, la batalla estaría localizada en el cerro de Las Albahacas. En ella se enfrentaron el ejército cartaginés, liderado por Asdrúbal Barca, y el ejército romano, a las órdenes de Escipión el Africano. Planteada con la intención de frenar la marcha de Asdrúbal hacia Italia, se saldó con la victoria romana, aunque el ejército cartaginés pudo proseguir la marcha.

### Centro De Visitantes Río Borosa (Valle Del Guadalquivir)

El Centro de Visitantes del Río Borosa, situado en el punto de inicio de una de las rutas más emblemáticas y visitadas del Parque Natural Sierras de Cazorla, Segura y Las Villas, ofrece información sobre la flora, fauna y geología del entorno y especialmente los cursos fluviales como el río Borosa.

RECURSOS  
DE LAS EXPERIENCIAS EN  
SIERRA MAGINA



### Castillo De La Guardia De Jaén

El plano del castillo, con forma de triángulo irregular, se adapta a la meseta del cerro de San Marcos, está inclinado hacia el este y escarpado de forma natural por el norte.

El recinto del castillo de La Guardia se encuentra estructurado en dos espacios individualizados y bien definidos: el alcázar y la alcazaba.

En la esquina noroeste del recinto se encuentra el alcázar, obra tardía del siglo XV, reformado y ornamentado en el siglo XVI. Es de planta rectangular y está defendido por cuatro torres de diferente fisonomía, una torre circular, dos torres cuadradas y la torre del homenaje, que se adaptan a la orografía del terreno. Lo rodean lienzos de muralla fabricados con mampostería unida por mortero de cal y esquinas reforzadas, a veces redondeadas, con sillería a sogá y tizón.

### PEGALAJAR

#### La Charca de Pegalajar

La Charca de Pegalajar, situado en pleno casco urbano, es un embalse que recoge las aguas del nacimiento de la Fuente de la Reja desde tiempos medievales. El manantial, que durante siglos ha sido el principal elemento de desarrollo de Pegalajar, hoy día es el centro de la vida de ocio y fiestas de los pegalajeños. ->

En su recinto se realizan diversas actividades como actuaciones musicales, paseos en barca o competiciones de natación.

### Área de las "Siete Pilillas"

El área recreativa se encuentra a dos km de Pegalajar. Su altitud en torno a 930 metros y su desnivel de 360 metros, hacen que sus vistas sean únicas y además sea una zona ideal para para vuelos libre con Parapente

### Castillo De Jimena

Enclavado sobre una elevación rocosa, la Peña Bermeja, el castillo de Jimena, estaba situado frente a Baeza, de la que sólo la separaban 15 km, con el foso natural del Guadalquivir por medio. Jimena controlaba el importante camino que enlaza Baeza con la cuenca del Jandulilla y sistema subbético. Del castillo medieval de Jimena hoy día sólo se conserva la torre del Homenaje.

### Ruta Del Pinar De Cánava Y Cueva Del Morrón - Jimena

El Pinar de Cánava es un interesante ecosistema forestal que tiene al pino carrasco como protagonista. La singularidad de este pinar, de unos 120 ejemplares, se encuentra en su alto grado de naturalidad y, sobre todo, en su longevidad, con pinos de entre 100 y 250 años.

### Centro De Interpretación De Paleomágina

El Centro de Investigaciones Prehistóricas de Sierra Mágina "PALEOMÁGINA", ubicado en la localidad de Bedmar (Jaén), es una institución pública, que nace como una apuesta de excelencia por parte del Ayuntamiento de Bedmar y Garcéz, con el fin de promover la investigación, la educación y la divulgación del conocimiento a la sociedad. Este centro está basado en tres pilares fundamentales: la investigación, la docencia y la divulgación del conocimiento; con el objetivo de ofrecer una visión holística de la relación entre las sociedades humanas, el clima y el medio natural en Sierra Mágina.

### Castillo De Bedmar

El castillo se alza sobre una gran peña en la que se labraron dos sistemas defensivos, un recinto de murallas y el alcazarejo o zona residencial.

El cinturón de murallas es sumamente quebrado, en zigzag, del cual se conservan dos de los cubos adosados a la misma, uno de planta cuadrada y otro circular. En el interior se aprecian restos de bóvedas de medio cañón de ladrillo y amplias dependencias interiores.

La fachada principal y puerta de entrada a la fortaleza fueron reconstruidas en el siglo XVI, ya que el castillo se convirtió en residencia de los Señores de la Cueva, después de que la villa fuera enajenada de la Orden de Santiago y pasara a ser señorío de Alonso de la Cueva.

### Sca Bedmarese

Nació en el año 1950 por parte de un amplio grupo de olivereros, por la necesidad de defender su producción agrícola mediante la puesta en marcha de una industria oleícola propia. Aquel germen inicial fue ampliándose año tras año, tanto en el número de olivereros asociados como en la capacidad de producción de aceite.

### Castillo De Jódar

Castillo de origen musulmán que tuvo una gran importancia estratégica tras su conquista castellana por las tropas de Fernando III en el año 1229, al quedar en primera línea frente al reino de Granada.

Esto trajo consigo grandes modificaciones en su alcazaba, a la vez que se construían dos grandes torres del Homenaje (Vieja y Nueva), utilizadas como residencia de los antiguos señores.

Una de las torres fue restaurada la década de los ochenta y en la actualidad es el Centro de Recepción e Interpretación del Parque Natural de Sierra Mágina.

Puede visitarse los fines de semana. Fue declarado Monumento Histórico en 1985. En 1993, la Junta de Andalucía otorgó reconocimiento especial a los castillos de la Comunidad Autónoma de Andalucía.

## MÁGINA CÓSMICA I “NATURALEZA, CULTURA Y ESTRELLAS”

### ALBANCHEZ DE MÁGINA

#### Ruta del Castillo de Albánchez de Mágina

Sobre la pintoresca localidad de Albánchez de Mágina e integrado en el Castillo de Albánchez de Mágina se encuentra este mirador. Sus extensas vistas, que dominan gran parte del territorio, afianzan el porqué de la ubicación del castillo vigía que las corona. El abrupto contorno montañoso contrasta con las grandes extensiones de olivar, principal fuente de la economía de la zona, que se dibuja en las faldas y llanuras.

Rompiendo el paisaje del olivar en dos, las riberas del río Bedmar se abren paso con su recorrido serpenteante. Al fondo, los pueblos de Baeza, Úbeda y Bedmar destacan en el horizonte. Sobre este último, se perfila imponente el pico de la Cueva del Aire, seguido de la Serrezuela de Bedmar y la Golondrina, todos ellos rondando los 1.500 metros de altura. Ya en la lejanía, es posible divisar las vecinas Sierras de Cazorla, Segura y las Villas. A este mirador se llega a través del sendero Castillo de Albánchez.

### TORRES

#### Rutas de Senderismo. La Fuenmayor

Sendero Circular de unos 7 km que va desde la localidad de Torres hasta el Área recreativa de la Fuenmayor. Atractiva ruta que pasa por lugares emblemáticos como la “Cascada del Zurreón”. En total son unos 12 kilómetros.

### Columpio de Torres

Columpio turístico gigante que se alza a 960 metros de altitud y tiene como vista toda la zona norte del Parque Natural de Sierra Mágina. Junto al columpio, se ha creado un mirador y una zona verde de 120 m<sup>2</sup>, con una zona de merenderos.

### Consejo Regulador de la Denominación de Origen de Sierra Mágina. (C.R.D.O.)

El Consejo Regulador de la Denominación de Origen (CRDO) Sierra Mágina certifica el origen y la calidad de los AOVE producidos en nuestra comarca, situada en la provincia de Jaén. Estos AOVE proceden de la variedad picual, tienen un aroma a tomate y hierba fresca, sabor equilibrado, y son un componente esencial de la gastronomía mediterránea, ideales para utilización en crudo y maridajes de cocina y postres. La contraetiqueta numerada del Consejo Regulador es una garantía de la calidad de estos AOVE.

El CRDO cuenta en sus instalaciones con: Centro de Interpretación, sala de formación y conferencias, laboratorio, tienda, sala de catas, exposición de fotografía, exposición de botellas, cartelería con información sobre el proceso de fabricación, oficinas y administración. La Almazara se encuentra a escasos metros y el olivar queda justo detrás.

### Ruta “Adelfal de Cuadros” (Bedmar)

El Adelfal de Cuadros es, por su extensión, de unas 2,5 hectáreas, uno de los más destacados de toda Europa. Las adelfas se caracterizan por crecer cerca del agua, en el borde de ríos y arroyuelos. Por ello, el adelfal gira en torno al cauce del río Cuadros desde su mismo nacimiento. Muy recomendable es su visita durante los meses de primavera, cuando flores de distintas tonalidades, que van del rosa hasta el blanco, este menos común, tiñen y motean los márgenes del río.





## NOALEJO

### Patrimonio Cultural

Iglesia de nuestra Señora de la Asunción, que fue mandada construir por Doña Mencía de Salcedo en 1536 (fundadora de Noalejo). Situada entre la Plaza D. Pedro Menor y la Plaza de España. aloja una planta de estructura mudéjar y una nave rectangular donde se inserta una planta de cruz latina y una cabecera cuadrada. Esta iglesia custodia a la Virgen de Belén, patrona de Noalejo.

### Centro de Interpretación de la Santería

El Centro de Interpretación de la Santería en Noalejo es un lugar que ofrece información y conocimiento sobre la santería. Aquí, los visitantes pueden aprender sobre las tradiciones, creencias y prácticas asociadas a la religión.

## CAMPILLO DE ARENAS

### Castillo de Arenas

El Castillo de Arenas se edificó sobre el siglo XIV, conservando estructuras del siglo IX al XI. Se asienta sobre el Cerro del Castillo de Puerta Arenas, en la Sierra de Alta Coloma, entre Granada y Jaén. El Portillo del río Campillo es el único paso practicable para atravesar esta sierra.

## CARCHELES

### Patrimonio Cultural

Entre su patrimonio histórico, destacan las Ruinas de Castillejo, las Ruinas de Castellón y la Iglesia Parroquial de "Nuestra Señora de los Ángeles" en Carchelejo.

### Senderismo en Cárcheles

El municipio de Cárcheles ofrece diversas opciones de senderismo en un entorno natural dominado por encinas, quejigos y monte bajo de romero, lentisco y sabina. Entre las rutas más destacadas se encuentran el recorrido Carchelejo-Cazalla-Convento, la travesía Cárchel-Carchelejo por el Barranco de la Parrilla y la ascensión a la Cueva del Puerto de las Palomas. Además, en los alrededores de sus núcleos urbanos se pueden encontrar áreas recreativas como el Parque de la Fuente y el Haza de la Viuda, ideales para el descanso tras una jornada de senderismo.

## LOCALIDAD DE CAMBIL

### Fortalezas de Cambil y Alhabar

En el valle sur de Sierra Mágina, se encuentran las dos imponentes fortalezas, Cambil y Alhabar, que se alzan sobre farallones rocosos y han desempeñado un papel fundamental en la historia de la Conquista del Reino Nazarí de Granada.

### Nacimiento de Arbuniel

El Nacimiento del Río Arbuniel, también conocido como El Nacimiento del Agua, está situado en las faldas del monte Torre de Gallarín, en los alrededores del casco urbano de Arbuniel. Es un enclave privilegiado ya que su gran caudal abastece de riego e incluso movió molinos que transformaban los productos de la agricultura que se cultivaban en sus tierras. Ahora está convertido en un área recreativa para el disfrute de las personas que quieran visitarlo.

### Centro Visitantes Mata Bejid

El Centro de Visitantes Mata Bejid, situado en pleno Parque Natural de Sierra Mágina, es el punto de partida ideal para explorar la riqueza natural de la zona. Este espacio ofrece información sobre la biodiversidad, la geología y la historia del parque, sirviendo como referencia para los visitantes que deseen realizar actividades al aire libre.

Desde aquí parte la ruta de senderismo hacia el Pico Mágina, la cumbre más alta de Jaén con 2.164 metros de altitud. Este recorrido, de gran valor paisajístico y ecológico, atraviesa bosques de encinas y quejigos, zonas de monte bajo y paisajes de alta montaña. A medida que se asciende, las vistas panorámicas se amplían, ofreciendo una perspectiva única de la sierra y sus alrededores.

### HUELMA

#### Castillo de Albuquerque

El castillo de Huelma se encuentra en una ubicación estratégica al sur de Sierra Mágina, en las proximidades de Bélmez, Solera, Cambil y Montejicar. Su posición le confería un papel central en la defensa de esta zona de frontera, ya que controlaba los pasos que conducían a Granada desde el Jandulilla.

El castillo desempeñaba la función de centralizar la defensa de esta zona, albergando una sólida guarnición que tenía la capacidad tanto de proteger los otros castillos cercanos como de llevar a cabo incursiones en territorio cristiano.

La construcción del castillo de Huelma se realizó en el siglo XV, después de la conquista del castillo musulmán anterior en 1438, lo que lo convierte en una obra de origen cristiano.



### Iglesia de la Inmaculada Concepción

Iglesia de la Inmaculada Concepción Declarado Monumento el 1981, este templo del siglo XVI en la provincia de Jaén es uno de los ejemplos más notables de la arquitectura religiosa de la época.

Bajo la dirección de Diego de Siloe, maestro mayor de la catedral de Granada, se construyó una planta inicial con una capilla mayor rectangular, tres naves con bóvedas góticas y pilares cuadrados sobre basamentos coronados con entablamentos. Destacados artistas como Francisco del Castillo el Viejo, Andrés de Vandelvira y Francisco del Castillo, el Mozo, también participaron en su ejecución. A mediados de siglo, se incorporaron elementos clásicos del Renacimiento, y las fachadas sur y norte siguen un esquema similar, con una torre de cuatro cuerpos adosada a la fachada oeste.

### Centro De Interpretación De Las Caras De Bélmez

En este interesante centro de interpretación se "guía al visitante, mediante diferentes soportes audiovisuales y gráficos, a través de los acontecimientos históricos que han ido rodeando este fenómeno paranormal desde su aparición en los años 70 hasta la actualidad, mostrando documentación sobre su repercusión mediática a lo largo de los años, las publicaciones dedicadas a este hecho, así como una referencia a las diferentes teorías e hipótesis elaboradas sobre esta cuestión".

### CABRA DEL SANTO CRISTO

#### Iglesia Nuestra Señora de la Expectación y Santuario del Santo Cristo

La iglesia data del siglo XVII. Se trata de una sola nave sobre planta de cruz latina, con capillas hornacinas de medio punto sobre impostas. Cuenta con dos portadas, la principal a los pies del templo, y otra más sencilla en un lateral. La portada principal es de tres pisos: en el inferior, de vano de medio punto sobre imposta, se decora su trasdós con perlas, cuentas y una hoja de acanto en la clave; el segundo piso lo ocupa una hornacina y en su interior una imagen de la Virgen sobre concha; en el tercer piso se eleva un frontón triangular inscrito en otro curvo, y ambos partidos por un escudo. La Torre es de planta cuadrada y está dividida en tres cuerpos, los dos primeros lisos y el campanario (Santo Cristo de Burgos). La iglesia parroquial es el santuario del Santo Cristo de Burgos, centro de peregrinación al que acuden personas de diferentes poblaciones, recordando una tradición que se remonta al siglo XVII: un lienzo de talla gótica que fue trasladado 1637, y que a partir de entonces la población del Señorío de Cabrillas pasaría a llamarse Cabra del Santo Cristo.

## MÁGINA CÓSMICA I "TIERRA Y COSMOS EN SIERRA MÁGINA"

### THUELMA

Se trata de una empresa familiar que data de cinco generaciones, agricultora, productora, envasadora y distribuidora, dedicada a promover la cultura del olivo. Crea productos naturales que contribuyen al bienestar integral de las personas, lográndolo a través de la experiencia y determinación de ofrecer un AOVE de calidad y productos derivados del mismo, que invitan a explorar sensaciones y experiencias únicas. Posee olivares y un cortijo tradicional con un museo integrado basado en la antigua almazara muy bien restaurada. Cuenta con una sala de catas y tienda con productos propios y otros productos alimentarios y artesanos de la zona de alta calidad. Ofrece visitas de oleoturismo y eventos. Hacen eventos combinados con gastronomía y con astroturismo.

### Almazara Larvoliva

Situada en el municipio de Larva, de larga tradición olivarera, actualmente la actividad actualmente la actividad de la empresa es la elaboración, envasado y venta de AOVE. Desde la antigüedad en Andalucía, el cultivo del olivar y por tanto el aceite de oliva está estrechamente unido a la cultura debido a su gran valor económico como ingrediente inseparable de la dieta mediterránea.



### LARVA

#### Museo de Arte y Costumbre

El Museo de Artes y Costumbres de Larva es un espacio dedicado a la conservación y difusión del patrimonio etnográfico de la localidad. A través de su colección, el visitante puede conocer los oficios tradicionales, la vida cotidiana y las costumbres de antaño en este municipio. Sus salas albergan una variada muestra de herramientas agrícolas, enseres domésticos y vestimenta típica, ofreciendo un recorrido por la historia y la identidad cultural de Larva.

#### La Iglesia Parroquial de San Pedro Apóstol

Construida a finales del siglo XVII, presenta una sencilla estructura tanto interior como exterior. Su fachada se articula en dos cuerpos, con mayor desarrollo en altura que en longitud, carece de ornamentación y presenta una puerta adintelada con arco curvo ligeramente escarzano. Sobresale una pequeña torre que, además de cumplir la función de campanario, singulariza a la iglesia y subraya la mayor altura respecto al resto de construcciones.





**RECURSOS  
DE LAS EXPERIENCIAS EN  
SIERRA SUR DE JAÉN**



### ALCALÁ LA REAL

#### Conjunto Histórico

A los pies de la famosa Fortaleza de la Mota y de las murallas circundantes se extiende la ciudad de Alcalá la Real, repleta de sorpresas, con su estructura urbana de origen árabe de calles empinadas y abigarradas, casas señoriales, iglesias y detalles arquitectónicos, todos ellos muestra de su esplendor y su rica historia. La Iglesia de Consolación, la de Santo Domingo, la Iglesia de Nuestra Señora de las Angustias, la Iglesia de San Juan Bautista, el Palacio Abacial, el Ayuntamiento y la Fuente del Pilar de los Álamos son algunos ejemplos de ello.

Desde el mirador del barrio de Las Cruces, el visitante puede disfrutar de una magnífica vista de Alcalá la Real y su antigua ciudad fortificada.

#### Castillo Fortaleza De La Mota

La Fortaleza de la Mota es mucho más que un castillo. Quien se acerque a ella podrá conocer el concepto de frontera y los modos de vida derivados de esa situación. El sistema de murallas, los aljibes, sus calle, plazas y viviendas, junto a la Iglesia Abacial, el antiguo Ayuntamiento y la alcazaba militar, sirven de guías para un viaje en el tiempo en el que conocer la vida y costumbres de una ciudad amurallada en la Baja Edad Media.

Durante más de 150 años, Alcalá se convirtió en punto estratégico de la frontera norte con el Reino de Granada:

Un espacio de contacto entre dos mundos, a veces enfrentados. Era un territorio complejo y peligroso, difícil de defender, salpicado con un sinfín de construcciones fortificadas, distribuidas a ambos lados de la frontera.

La Mota cuenta con un complejo sistema de murallas; tres cinturones que la rodeaban partiendo desde la parte alta del cerro, en el entorno de la alcazaba, hasta alcanzar los límites del arrabal Viejo.

Desde el cerro de la Mota, la "montaña de Andalucía", como se la llamó en tiempos de los Reyes Católicos, hay una amplia perspectiva sobre territorio granadino. No es de extrañar el esfuerzo del reino nazarí por mantener esta posición estratégica, ni tampoco los sucesivos intentos de los reyes castellanos por conquistarla para debilitar así el poder de los árabes en Granada.

En esta impresionante fortaleza, apoyada por un cinturón de atalayas distribuidas por el territorio, se ubicó no sólo uno de los más complejos sistemas defensivos

de Al-Ándalus, sino también una modélica ciudad musulmana con alcazaba, zona residencial y área comercial, completada con un recinto exterior. La Mota era el último gran baluarte defensivo antes de acceder a Granada, desde Jaén y Córdoba, por lo que su conquista no fue fácil para Castilla. En 1213, por primera vez, Alfonso VIII la tomó a los almohades.

Tras la conquista cristiana de principios del siglo XIII, la preciada fortaleza de la Mota volvió a caer en poder árabe hasta 1341, año en que Alfonso XI la conquistó definitivamente.

de la Mota volvió a caer en poder árabe hasta 1341, año en que Alfonso XI la conquistó definitivamente.

#### Museo Del Aceite Alcalá Oliva

Al Museo del Aceite de Oliva se accede fácilmente desde la carretera principal, a unos 3 km a las afueras de Alcalá la Real.

El molino data de 1914 y ha sido completamente restaurado por Alcalá Oliva en 2015. Los visitantes tendrán la oportunidad de palpar su autenticidad y la belleza de una época ya pasada y descubrirán la historia del cultivo del olivo, la clasificación del aceite de oliva, sus variedades y el proceso productivo.

La visita también incluye una verdadera experiencia de recolección de aceitunas (según el temporada), una sesión de cata de aceites o una parada más larga para un desayuno o almuerzo tradicional.

#### Quesería Sierra Sur – Ermita Nueva

Quesos Sierra Sur es una pequeña empresa familiar que nace al abrigo de los montes de la comarca jiennense de Sierra Sur, en la aldea Ermita Nueva de Alcalá la Real.

La tradición de esta zona de la cría de cabrito para producción de leche y su transformación en productos como el queso es lo que empujó a Isidro Ibáñez y su familia a emprender con mucho esfuerzo y dedicación la aventura de comercializar un producto de calidad a través de Quesos Sierra Sur. Con la ayuda de su mujer y la cabaña ganadera de su hermano, Isidro transformó la formidable producción de leche de cabra de la familia en quesos de distintos formatos y grados de curación.

En la actualidad, 12 ganaderos de la comarca sirven su mejor leche a Quesos Sierra Sur para su Sus cabras pastan al aire libre, con aporte mínimo de pienso artificial, dando lugar a un queso, requesón y yogur de excelente calidad, complementados con el buen hacer de Isidro, formado en centros dedicados a estos productos.

El esfuerzo de Isidro tiene futuro, encarnado éste en su hijo, un ingeniero agrónomo en ciernes y en la gran cantidad de premios que sus quesos han conseguido.

### ALCALÁ LA REAL

#### Bodegas Marcelino Serrano

Situada en el paraje del Cascante, a escasos kilómetros de Alcalá la Real, esta bodega familiar combina tradición vitivinícola y paisaje. Rodeada de viñedos experimentales con variedades autóctonas e internacionales, ofrece visitas guiadas con experiencias en viticultura, enología e historia del vino. Las actividades, conducidas por sus propietarios, incluyen degustaciones, recorridos explicativos y posibilidad de comidas típicas para grupos, en un entorno ideal para combinar cultura, astronomía y gastronomía local.

#### Parque Astronómico Solar de Alcalá la Real

Ubicado junto al Parque Periurbano, este espacio educativo y de observación está orientado a la iniciación en la astronomía. Dispone de una zona de observación astronómica y otra de uso didáctico para público infantil y juvenil. Se trata de un recurso complementario para actividades de divulgación y experiencias en familia dentro del entorno del Corredor Astronómico.

### FRAILES

#### Conjunto Histórico

Frailes es un lugar donde la historia y las tradiciones se entrelazan, ofreciendo a los visitantes una rica experiencia que refleja la identidad de este encantador municipio, que aún conserva su esencia de pueblo blanco andaluz.

Entre sus edificios más destacados se encuentran la Iglesia de Santa Lucía, la Casa de Deán Mudarra o la Ermita del Calvario. encantador municipio, que aún conserva su esencia de pueblo blanco andaluz.

#### Tirolina Y Puente Colgante

La experiencia comienza con una tirolina de 130 m de longitud y 80 m de desnivel que cruza el Río Velillos. Además de una experiencia para los sentidos, esta atracción ofrece la única tirolina urbana del mundo que parte del propio ayuntamiento.

A continuación, la experiencia continúa a través de un puente colgante de 150m que ofrece unas vistas espectaculares mientras regresa al punto de parta. Desde este, la aventura puede continuar con escalada en rocódromo o rapel, según preferencias.

### Quesería Artesanal

En el corazón de la Sierra Sur de Jaén, en el pequeño pueblo de Frailes, se encuentra Quesos Artesanos de Frailes, una empresa familiar dedicada a la elaboración de quesos de cabra de forma artesanal. Moisés Garrido, su fundador, ha sabido combinar tradición y modernidad para ofrecer un producto de alta calidad y sabor único.

Utilizando leche de cabra de la raza malagueña florida, una raza autóctona de la zona, Quesos Artesanos de Frailes elabora una amplia variedad de quesos, desde el fresco y el requesón hasta el curado y el semicurado, pasando por el queso envasado en aceite de oliva. Todos ellos se caracterizan por su sabor intenso y su textura cremosa, resultado de un proceso de elaboración artesanal que respeta las tradiciones queseras de la región.

La empresa destaca por su compromiso con la calidad y la sostenibilidad. Moisés Garrido utiliza técnicas tradicionales como el filtrado de la leche con paños de gasa y el llenado manual de los moldes, lo que garantiza un producto artesanal y de alta calidad. Además, la empresa ha obtenido la certificación "Q" de calidad, un reconocimiento a su excelencia en la producción de quesos.

### Mirador Astronómico de Frailes

En el paraje del Cerrillo se encuentra este punto de observación diseñado para la contemplación del cielo y la divulgación astronómica. Cuenta con paneles interpretativos del Sistema Solar y orientación para localizar la Estrella Polar. Su entorno tranquilo y despejado lo convierte en un enclave especialmente recomendable para la astrofotografía y la observación a simple vista.

### CASTILLO DE LOCUBÍN

#### Conjunto Histórico

Castillo de Locubín atesora un rico patrimonio religioso que refleja la evolución histórica y artística de la localidad. Destacan la Iglesia de San Pedro, un templo del siglo XVI con una portada principal de gran belleza atribuida a Juan de Aranda Salazar. La ermita de Nuestro Padre Jesús Nazareno, construida en el siglo XVIII, alberga una valiosa talla del patrón y conserva pinturas murales originales. La ermita de San Antón, reconstruida en el siglo XXI, presenta una fachada con una hornacina que alberga una imagen de San Antón realizada por el ceramista local Juan Trigo. Estos edificios, junto a otros monumentos y vestigios históricos, conforman un conjunto patrimonial de gran interés que invita a descubrir la rica historia y tradición de Castillo de Locubín. Destaca también el lavadero municipal, de relevante valor cultural y etnográfico, lugar de encuentro donde antaño las mujeres lavaban la ropa.



### CASTILLO DE LOCUBÍN

#### Nacimiento Río San Juan

El nacimiento del río San Juan se encuentra muy cerca de la población de Castillo de Locubín, a 4 km en dirección a Valdepeñas de Jaén, formado en la depresión entre los cerros de La Serrezuela y La Nava.

Es un pulmón verde y dispone de un área recreativa. Representa un enclave magnífico para pasar un placentero día de campo rodeado de naturaleza, disfrutando de un baño en los estanques, descansando bajo la densa arboleda o realizando alguna ruta de senderismo.

Es un paraje de gran belleza, donde se han formado de manera natural de manera natural pozas de agua cristalina que mana directamente desde el subsuelo, formando intermitentes columnas de burbujas, así como pequeños saltos de agua y canales.

En toda la ribera del río San Juan se observan fértiles huertas que configuran la “Vega Castellera”, que adquiere su máximo esplendor en primavera con la floración de los cerezos, muy abundantes en la zona, regados desde las mismas pozas del nacimiento mediante un canal conocido como “el caz”.

La temperatura del agua, demasiado fría, no permite la vida de peces, aunque algunas veces llegan al nacimiento truchas procedentes de las repoblaciones realizadas por los clubes de pesca.

En cuanto a su fauna, destacan las aves, especialmente las especies asociadas a los roquedos, muy frecuentes en esta zona de la sierra. Aquí anidan especies como la collalba negra, el chochín, el roquero solitario o el búho real. Durante siglos, el nacimiento de agua ha abastecido a distintas culturas que han pasado por la zona, incluyendo íberos y romanos, que aprovecharon sus aguas para el cultivo y su consumo.

#### Paseo Entre Cerezos

El municipio de Castillo de Locubín alberga uno de los paisajes más singulares y emblemáticos de Andalucía: los campos de cerezo. Al comienzo de la primavera, durante su floración, se despliega un espectáculo en tonos rosa y blanco que se torna un deleite para los sentidos a partir de mayo, cuando la cereza madura y adquiere tonos intensos de rojo.

En las rutas organizadas por el Ayuntamiento también se puede disfrutar del paisaje salpicado por almendros, huertas tradicionales y olivos.

### Vía Ferrata

La vía ferrata de Castillo de Locubín, arranca a pocos metros del paraje Nacimiento del Río San Juan, recorriendo esta sierra desde la base de la carretera hasta su cumbre. La vía ferrata comprende una longitud de unos 700 metros y unas 3 horas de duración. Se encuentra abierta todo el año y no requiere experiencia previa para disfrutar del senderismo en altura.

Su recorrido se divide en tres zonas de tramos verticales e inclinados y travesías sobre roca. A lo largo de la ferrata se hallan tres puentes: uno nepalí (con posibilidad de escape por su izquierda de unos 20m y sin línea de vida), un puente mono de 7m y otro puente mono por el cual ascender en busca del final del nuevo tramo. El esfuerzo tiene como recompensa una perspectiva inigualable de este bello paraje natural.



### **Yacimiento Arqueológico Cabeza Baja De Encina Hermosa (Ventas Del Carrizal, Castillo De Locubín)**

Enclavado en Ventas del Carrizal, término municipal de Castillo de Locubín, el yacimiento arqueológico de Cabeza Baja fue declarado Bien de Interés Cultural en 2004, con la categoría de Zona Arqueológica. Tiene su origen en la Edad del Cobre Final, aunque el período más importante se desarrolla entre finales del siglo III a.C. y mediados del siglo II d.C., en época ibero-romana. Este asentamiento se adscribe a la tipología de oppidum, caracterizándose como un recinto amurallado ubicado en un lugar estratégico, sobre una meseta, y cercano a fuentes de agua.

Las intervenciones realizadas han permitido la documentación de una amplia diversidad de estructuras, junto a material cerámico y metálico. De los elementos romanos más importantes, hay que destacar una vivienda latina de planta cuadrada y varias tabernas en la zona central de la meseta.

Este yacimiento es fundamental para la investigación del proceso de romanización de la comarca, gracias al estudio de su secuencia cronológica, urbanística y cultural, que ha aportado datos relevantes de su evolución histórica.

### **VALDEPEÑAS DE JAÉN**

#### **“Las Chorreras”**

De entre los enclaves naturales que ofrece la Sierra Sur de Jaén, posiblemente uno de los más bellos y mágicos sea el conocido como Las Chorreras. Un espacio exuberante, cargado de cierto misterio y paz. Un lugar donde el agua del río Vadillo ha marcado el discurrir de los tiempos, de sus habitantes y de su gastronomía. Un vergel silvestre por el que discurre un sendero que se extiende a lo largo de un kilómetro, rodeado de nogales, álamos, higueras, almendros, mimbre y pozas de agua cristalina. En el camino, una cascada de unos 20 metros sorprende por su belleza. En el paraje existe una pequeña área recreativa, adecuada para pasar un agradable día, con barbacoas y mesas.

#### **Molino Museo De Santa Ana**

Se trata de un molino harinero hidráulico de tres plantas, construido en el siglo XVI, puesto en funcionamiento el 15 de agosto de 1540, alimentado por las aguas del río Vadillo.

La construcción se encuentra en bancadas, adaptándose a la falda de una ladera. En su interior se exponen útiles y herramientas del siglo XIX y XX. Actualmente convertido en museo, el molino alberga la maquinaria original para la molienda del trigo, incluido el empiedro y los roeznos, además de una extraordinaria muestra etnográfica de las artes y costumbres populares de Valdepeñas de Jaén y de la Sierra Sur de Jaén.

### **Monumento Natural Quejigo Del Amo**

Situado en el municipio de Valdepeñas de Jaén, este ejemplar de *Quercus faginea* Lam., representativo de la vegetación autóctona mediterránea, está considerado como uno de los de mayores dimensiones del territorio andaluz. Se trata de un ejemplar centenario, llamado del Amo o del Carbón, de 12 metros de perímetro y unos 500 años de edad, cuya sombra podría cobijar hasta 200 personas.

Fue declarado monumento natural en 2001 por su extraordinaria relevancia ecológica y paisajística.

### **LOS VILLARES Conjunto Histórico**

Los Villares alberga un rico patrimonio histórico que refleja la evolución arquitectónica y social de la localidad a lo largo de los siglos. Entre sus monumentos más destacados se encuentran la Iglesia Parroquial de San Juan Bautista, las Casas Capitulares del Ayuntamiento y el Palacio del Vizconde.

La Iglesia Parroquial de San Juan Bautista, construida a mediados del siglo XVI, ha sido testigo de diversas ampliaciones y reformas. Destaca su planta de una sola nave con capillas laterales y un crucero cubierto con cúpula. En su interior, se conservan valiosas obras de arte, como imágenes de Jacinto Higuera y piezas de orfebrería.

Las Casas Capitulares del Ayuntamiento, edificadas en el siglo XVIII, presentan un estilo arquitectónico sobrio y elegante, siguiéndolas directrices de la Real Academia de Bellas Artes de San Fernando. Su reciente restauración ha permitido recuperar su esplendor original.

El Palacio del Vizconde, construido en el siglo XVIII, es un claro ejemplo de la arquitectura civil de la época. A pesar de las reformas sufridas, conserva elementos originales de gran interés, como el patio interior y la escalera principal.

## LOS VILLARES

### Artesanía De Mimbre Y El Esparto

La artesanía del esparto y el mimbre es una tradición profundamente arraigada en Los Villares, que ha caracterizado la identidad cultural y económica de la localidad. Desde la década de 1960, Los Villares ha destacado por su producción artesanal de mimbre, retama, esparto, junco y otras fibras vegetales, que, trabajadas con habilidad y dedicación por profesionales de la artesanía, se transforman en piezas únicas como cestos, esterillas y adornos decorativos. Se pueden encontrar diversos establecimientos dedicados a su comercialización.

### Paraje De Río Frío

El paraje de Río Frío se encuentra a unos 7 km de Los Villares y a más de 1000 metros de altitud. Recoge el agua que drena la Sierra de la Pandera conformando el nacimiento del río. Vegetación de ribera, aguas cristalinas y un área recreativa para relajarse con el sonido del agua entre sombras es lo que ofrece este mágico lugar a sus visitantes.



### ALCAUDETE Castillo Calatravo

declarado Monumento Histórico en 1985, es una fortaleza de época emiral que alcanzaría fama de inaccesible en el período califal. Ubicado en una importante red viaria y comercial, militarmente fue codiciado tanto por musulmanes como por cristianos. Sufrió diversas reestructuraciones a lo largo de los siglos hasta formar parte del cinturón de defensa que el rey Fernando III el Santo encomendó para la protección de la frontera occidental del Reino de Jaén frente al reino nazarí de Granada. Actualmente, se ha convertido en un espacio turístico-cultural que alberga el Centro de Interpretación sobre la vida de la Orden militar de Calatrava. El visitante se trasladará al siglo XIII para conocer la construcción de un castillo en la frontera con el Reino Nazarí, la forma de vida y estructura interna de la Orden, los ingenios de guerra empleados para el asalto y defensa de una fortaleza y el armamento manual y personal utilizados por los freires o monjes caballeros.

En el castillo pueden realizarse visitas guiadas, teatralizadas y otras actividades culturales como observaciones astronómicas y experiencias gastronómicas.

### S.C.A. Virgen Del Perpetuo Socorro

La oleicultura forma parte de las señas de identidad de esta comarca y la Sociedad Cooperativa Andaluza Virgen del Perpetuo Socorro en Alcaudete ofrece una importante muestra de ello, a través de visitas guiadas a la almazara, catas de AOVE, un museo dedicado al olivar y un centro de interpretación destinado a dar a conocer los beneficios del aceite de oliva para la salud.

### Reserva Natural Laguna Honda

Situada en el término municipal de Alcaudete, la Laguna Honda es un espacio natural protegido formado por un humedal endorreico de gran interés ecológico, enclavado en un paisaje de campiña olivarera. Su variabilidad hídrica a lo largo del año favorece la presencia de una rica biodiversidad, especialmente de aves acuáticas como el ánade real, la cigüeñuela común y diversas especies de limícolas. Además, su entorno alberga una vegetación palustre característica, con carrizos y juncales, que proporcionan refugio y alimento a la fauna local.



### Reserva Natural Laguna del Chinche

También ubicada en Alcaudete, la Laguna del Chinche es un espacio protegido declarado Reserva Natural y Zona de Especial de Conservación (ZEC). Este humedal endorreico de origen temporal y salino se distingue por su importancia ecológica y su singularidad. Constituye un área de descanso y alimentación fundamental para numerosas aves, especialmente migratorias. Entre sus especies más representativas destacan el flamenco común y la focha común. Rodeada por un entorno agrícola, la laguna mantiene un equilibrio entre sus valores naturales y el uso tradicional del territorio.

### MARTOS

#### Patrimonio Histórico-Cultural

Considerado el principal municipio productor de aceite de oliva de España y del mundo, Martos, además, alberga un conjunto histórico declarado Bien de Interés Cultural. La ciudad se asienta al pie del Cerro de la Peña, coronado por los restos del Castillo del mismo nombre, a lo largo de cuya ladera se extiende el compacto núcleo urbano, presidido por el Castillo de la Villa y por la gran Iglesia de Santa María. Desde esta privilegiada situación se divisan sus tierras pobladas de un inmenso mar de olivos.

En el interior se encuentran monumentos interesantes como la Iglesia de Santa María de la Villa, la Iglesia de las Trinitarias, la de San Francisco, la ermita de San Bartolomé, la Iglesia de San Amador y Santa Ana, el Pilar de la Fuente Nueva, el Hospital de San Juan de Dios, la Real Iglesia Parroquial de Santa Marta, la capilla de Nuestro Padre Jesús y la antigua Cárcel y Cabildo.

### Vía Verde Del Aceite

La Vía Verde del Aceite se presenta como una nueva y atractiva oferta de turismo interior basada en el aprovechamiento y recuperación del viejo ferrocarril abandonado Jaén - Campo Real (Córdoba) como pasillo verde, ideal para la práctica de cicloturismo, senderismo y de otros deportes en contacto directo con la naturaleza. Construido entre 1882 y 1893, este ferrocarril pertenece a la línea Linares - Puente Genil, la cual se dedicó a lo largo de buena parte del siglo XX al transporte de distintos metales procedentes de las minas linarenses y, especialmente, del abundante aceite de oliva producido en la comarca, denominándose popularmente como el Tren del Aceite. Razones técnicas y comerciales motivaron su abandono alrededor de 1971, cerrándose definitivamente al transporte de viajeros y mercancías el 1 de enero de 1985 e iniciándose su desmantelamiento. La Vía Verde se puede disfrutar de diversas formas a lo largo de sus 128 km, entre las cuales, en bicicleta, partiendo de Martos entre olivares centenarios.

### Ruta De Los Olivos Centenarios De Martos

La Ruta de los Olivos Centenarios de Martos es una experiencia única que permite adentrarse en el epicentro de la oleicultura. Esta ruta destaca por la presencia de olivos con más de 500 años de antigüedad, algunos de los cuales se encuentran en el paraje conocido como Llano de Motril, a tan solo un kilómetro del núcleo urbano de Martos. Los olivos centenarios ocupan una extensión de 84 hectáreas, con 5.394 árboles en su conjunto, algunos de los cuales, verdaderas esculturas vivientes que son capaces de aportar una producción media por árbol de 150 kg.

### Cortijo El Madroño

El Cortijo El Madroño es una finca histórica ubicada en el municipio de Martos, entre un mar de olivos. Fue construido en el siglo XIX en plena ruta nazarí, cerca de Jaén y a medio camino entre Córdoba y Granada. Ofrece visitas guiadas a la almazara y el museo, donde los visitantes pueden conocer la evolución de la producción del aceite de oliva virgen extra a lo largo de la historia. Además, se pueden realizar catas de AOVE, disfrutar de espectáculos ecuestres o flamencos, degustar menús elaborados con productos locales y hacer observaciones astronómicas.

### FUENSANTA

#### Patrimonio Histórico-Cultural De Fuensanta

Fuensanta de Martos cuenta con un patrimonio arquitectónico de gran valor, destacando la Iglesia Parroquial de Nuestra Señora de la Fuensanta, un templo renacentista del siglo XVI. Su estructura, de diseño sobrio y funcional, presenta una planta de cajón dividida en tres naves, con columnas de fuste liso y capiteles dóricos. Exteriormente, la iglesia se compone de dos cuerpos con portadas de medio punto, y su elemento más distintivo es la torre, integrada en el edificio y coronada por un campanario con arcos de medio punto.

Frente a la iglesia se sitúa la Fuente de la Negra, un elemento de gran significado popular. Su estructura cúbica y simétrica alberga estilizados arcos de medio punto que enmarcan los caños de agua. En su interior se venera una pequeña imagen de la Virgen, ubicada en una hornacina protegida por cristal.

A poca distancia se encuentra el lavadero público, construido en el siglo XVII y representativo del barroco popular. Su estructura rectangular cuenta con un canal central y una cubierta con claraboyas, mientras que sus accesos están enmarcados por arcos carpaneles. Su uso se ha mantenido hasta tiempos recientes, conservando su función social dentro de la comunidad.

### Vía Ferrata Tajo del Despeñadero (Fuensanta)

Itinerario vertical equipado con peldaños, puente pasamanos y línea de vida para garantizar la seguridad. Con dificultad K3, 100 metros de recorrido y 75 metros de desnivel, ofrece una experiencia activa en contacto con la naturaleza, ideal para combinar deporte y observación del paisaje en los alrededores del Corredor Astronómico de Jaén. Requiere equipo específico y conocimientos técnicos.

### JAMILENA

#### Patrimonio Histórico-Cultural

El patrimonio histórico de Jamilena destaca por su arquitectura religiosa. La Iglesia Parroquial de la Natividad de Nuestra Señora, construida en el siglo XVI por orden de Carlos V, fue diseñada por Francisco del Castillo "El Mozo". De una sola nave con capillas laterales, su exterior resalta por su torre campanario integrada en la fachada y una portada con detalles manieristas. Fue declarada Bien de Interés Cultural en 1994.

La Ermita de San Francisco, edificada alrededor de 1920, presenta un estilo inspirado en el barroco tardío hispanoamericano. Su fachada combina ladrillo rojo y blanco, con una portada decorada con pilastras y una espadaña con campana. En su interior, de planta en cruz latina, destaca una cúpula sobre el crucero.

### Paraje San Isidro

El Paraje de San Isidro, ubicado junto a la Ermita de San Isidro en la zona conocida como "Cueva de la Dehesa", es un espacio recreativo rodeado de naturaleza. Cuenta con una amplia zona de merenderos entre árboles como plátanos, encinas y almendros, ofreciendo un entorno agradable para el descanso. Desde este paraje se pueden disfrutar de magníficas vistas del paisaje del olivar.

### TORREDEL CAMPO

#### Patrimonio Histórico-Cultural

Torredelcampo cuenta con un valioso patrimonio histórico-cultural que refleja su evolución desde la época íbera hasta la actualidad. La Iglesia Parroquial de San Bartolomé, de origen medieval, adquirió su configuración actual en el siglo XVI con la intervención de Francisco del Castillo "El Viejo" y su hijo. Destaca la torre campanario, que alberga un escudo heráldico del obispo Sancho Dávila y Toledo (1600-1615). En su interior se venera el Cristo de la Vera Cruz (1580-1604), atribuido a Salvador de Cuéllar.

## SIERRA SUR DE JAÉN I “ENTRE OLIVOS Y CONSTELACIONES”

### TORREDELCAMPO

Torredelcampo conserva varias torres medievales defensivas, entre las cuales la Torre de la Muña (siglos XIV- XV), con restos de murallas y una torre de planta cuadrada con bóvedas apuntadas, la Torre de la Aldehuela, de similares características y asociada a un antiguo sistema hidráulico de riego y la Torre Olvidada, ubicada sobre un asentamiento ibero-romano junto al camino de Jaén a Arjona.

El entorno natural de Torredelcampo, con su sierra cubierta de encinas y quejigos, fuentes naturales y una rica biodiversidad, complementa su patrimonio histórico, ofreciendo un espacio de gran valor paisajístico y ecológico.

### Castillo Del Berrueco De Torredelcampo

El Castillo del Berrueco, ubicado en la pintoresca aldea homónima que forma parte de Torredelcampo, se erige como un destacado monumento histórico en la provincia de Jaén. Situado estratégicamente entre las localidades de Torredelcampo y Fuerte del Rey, este castillo ha desempeñado un papel crucial a lo largo de la historia:

supervisar y controlar el acceso a Jaén, Martos, Arjona y Andújar. Esta posición lo convirtió en una fortaleza clave para la vigilancia territorial y la defensa en la época medieval, siendo un baluarte fundamental en la seguridad y la protección de la región.

### S.C.A, Oleocampo

Oleocampo es una sociedad cooperativa de segundo grado formada por una planta envasadora de AOVE y cinco centros de producción: San Bartolomé, Santa Catalina y la Unión de Torredelcampo. Ofrece una amplia variedad de actividades de oleoturismo desde visitas guiadas a catas de AOVE, permitiendo a los visitantes sumergirse en la cultura del olivar y el aceite de oliva. Alberga en sus instalaciones un Centro de Interpretación de las cualidades del aceite de oliva y sus usos, destacando su importancia en la nutrición y la salud humana. Dicho centro forma parte de la Red Comarcal de Almazaras Oleoturísticas promovida por ADSUR.

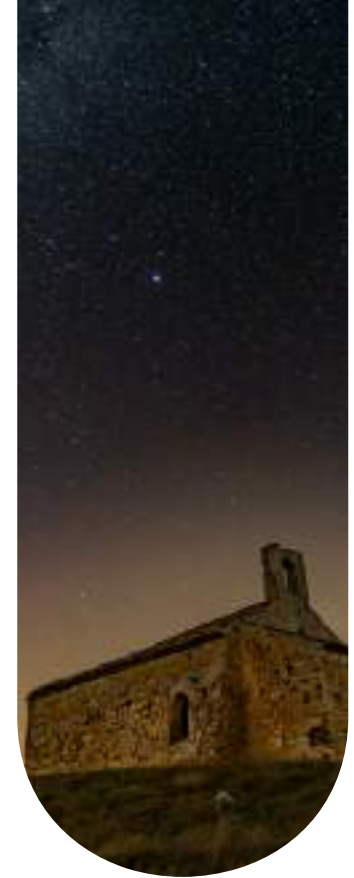
### Oppidum Ibérico De Cerro Miguelico

En el Cerro Miguelico se localizan los restos de un oppidum ibero-romano, sobre el cual se asentó una alquería en época musulmana (siglos IX y X). Este enclave fortificado, origen del actual municipio, conserva una muralla ciclópea en su sector occidental y una necrópolis visigoda al sureste. En su ladera oriental se encuentra la Ermita de Santa Ana.

### Bosque De La Bañizuela

El Bosque de la Bañizuela es un Monumento Natural situado en el municipio de Torredelcampo. Este enclave destaca por su singularidad biológica y su valor ecológico, siendo un ejemplo representativo del ecosistema forestal mediterráneo esclerófilo.

A pesar de su reducida extensión (2,32 hectáreas) y de estar ubicado en un ombroclima seco, posee un gran número de especies de singular belleza, como quejigos, durillo, adelfilla, coscoja, jazmín amarillo, madre selva, y la interesante leguminosa denominada espantalobos. Además, destaca un ejemplar singular de Arrayán de la Bañizuela, un árbol de gran tamaño y grosor de tronco, más propio de un árbol que de un arbusto. Este ejemplar es considerado de especial interés botánico.



# PARTE 4

## RECURSOS PRÁCTICOS PARA EL ASTROTURISTA



## CONSERVACIÓN DEL CIELO NOCTURNO



El cielo estrellado ha acompañado a la humanidad desde siempre, pero la contaminación lumínica está reduciendo la capacidad de verlo. Este problema no solo afecta a la observación del cielo, sino también a la fauna, el medioambiente e incluso a la salud humana.

Para disfrutar y poner en valor el cielo nocturno, lo primero es proteger su oscuridad. La luz artificial mal gestionada puede afectar a cientos de kilómetros de distancia, haciendo que muchas estrellas desaparezcan de la vista.

Proteger el cielo nocturno no implica apagar las ciudades y pueblos, sino iluminar de manera eficiente y responsable. La clave está en dirigir la luz hacia donde realmente se necesita, evitando desperdiciar energía y reduciendo el impacto lumínico.

En Andalucía, existe una normativa que regula la contaminación lumínica y fomenta una iluminación sostenible. Muchos municipios ya han comenzado a sustituir sus luminarias para orientar la luz hacia abajo y reducir la intensidad en horarios de baja actividad.

Sin embargo, aún persisten algunas creencias erróneas, como la idea de que más luz significa mayor seguridad y desarrollo. Lo cierto es que la luz blanca y excesiva resulta más perjudicial, ya que:

- Aumenta la contaminación lumínica, ocultando las estrellas.
- Es molesta para la vista, provocando deslumbramientos y fatiga visual.
- Afecta a la fauna nocturna, alterando sus ritmos naturales.
- Tiene impactos en la salud humana, interfiriendo en los ciclos de sueño.

Por ello, la mejor iluminación es aquella que respeta el equilibrio entre visibilidad y sostenibilidad. Optar por luces bien orientadas y cálidas (menos de 3000K), así como ajustar la intensidad según la hora del día, constituyen formas sencillas de proteger el cielo nocturno sin comprometer la seguridad y funcionalidad.

**“Iluminar bien no significa iluminar más”**



## Cómo reducir la contaminación lumínica?

- Dirigir la luz hacia el suelo, nunca hacia el cielo.
- Usar luces cálidas (menos de 3000K) en lugar de blancas o azuladas.
- Ajustar la intensidad: no se necesita la misma luz a las 21:00h que a las 3:00h.
- Evitar la sobreiluminación en calles y espacios abiertos.

### LUMINARIA NO ADAPTADA:

1. Parte de la luz se emite hacia el cielo, donde no sirve para nada.
2. Mantiene su iluminación muy intensa durante toda la noche.
3. Utiliza tonos fríos por encima de 3000K.



### LUMINARIA ADAPTADA:

1. Toda la luz se dirige hacia abajo.
2. Disminuye la intensidad automáticamente a partir de medianoche.
3. Utiliza luz cálida por debajo de 3000K.

***"Un cielo oscuro es un cielo lleno de vida. Conservémoslo juntos."***



## Cómo practicar astroturismo

No hay una única manera de disfrutar del cielo nocturno. Dependiendo de tu experiencia, equipo o intereses, puedes explorar el universo de diferentes formas:

### A simple vista

No necesitas más que tus ojos y un cielo oscuro. Acostúmbrate a la oscuridad y deja que tu visión se adapte. La Vía Láctea, las constelaciones y las estrellas fugaces serán tus compañeras.

### Con prismáticos

Unos prismáticos pueden cambiar por completo tu experiencia. Con ellos podrás ver los cráteres de la Luna, las lunas de Júpiter, nebulosas y cúmulos de estrellas con más detalle.

### Con telescopio

Si tienes un telescopio, este es el lugar ideal para usarlo. En los cielos del Corredor Astronómico podrás observar galaxias, nebulosas, los anillos de Saturno y mucho más.

### Con apps de astronomía

Las aplicaciones móviles te ayudarán a identificar planetas, constelaciones y estrellas en tiempo real. Son ideales para principiantes y expertos.

### Con guías especializados

Para una experiencia más enriquecedora, puedes unirse a una actividad guiada. Los expertos te enseñarán a interpretar el cielo y te proporcionarán equipos de observación.

Elige tu forma favorita de observar y recorre el Corredor Astronómico de Jaén.

# Consejos para una observación exitosa

## 01 Ropa de abrigo

- Incluso en verano, suele refrescar por la noche. Es muy importante que lleves ropa de abrigo por si acaso. Puede que la utilices o puede que no, pero siempre es aconsejable tener precaución con el frío.

## 02 Calzado cómodo

- No es nada aconsejable pasar una noche de observación astronómica con chancas. Incluso en verano, cuando hace más calor, te recomendamos encarecidamente llevar calzado, para evitar tropiezos y accidentes en la oscuridad.

## 03 Agua y algo de comida

- La observación astronómica es una actividad que puede prolongarse durante horas, sobre todo en eventos especiales como lluvias de estrellas. Te aconsejamos llevar algo de agua y comida. ¡Recuerda no dejar nada de basura!

## 04 Móvil con batería suficiente

- Es importante llevar el móvil completamente cargado al salir hacia una observación. De noche, las referencias se pierden y a veces es difícil orientarse; es posible que necesites usar algún navegador para encontrar el punto de observación o abrir una aplicación para orientarte en el cielo. En cualquiera de los casos, todo eso es imposible si tu móvil se queda sin batería.

## 05 Linterna con luz roja

- Una linterna puede resultar muy útil, especialmente si es roja, ya que permite adaptar los ojos a la oscuridad. Si no tienes una linterna roja, puedes fabricar una fácilmente colocando un trozo de celofán rojo delante de tu linterna o descargando una app en tu móvil.

## 06 Apps descargadas previamente

- Si quieres disfrutar más de la experiencia, te aconsejamos que previamente te descargues algunas aplicaciones para localizar y reconocer algunas estrellas y constelaciones en el cielo. En este plano también te recomendamos algunas.

*"Recuerda: Respeta el entorno y no dejes rastro. La naturaleza y el cielo te lo agradecerán."*



# ORIENTACIÓN EN EL CIELO NOCTURNO

## Cómo encontrar la Estrella Polar

1. Busca la Osa Mayor: trata de identificar en el cielo la característica forma de carreta o de cazo.
2. Identifica las dos estrellas más brillantes del "carro": Dubhe y Merak.
3. Imagina una línea recta que une ambas estrellas y extiéndela 5 veces su distancia.
4. La estrella que encuentres es la Estrella Polar, que indica siempre el norte.

**Dato curioso:** Aunque parece que las estrellas van moviéndose a lo largo de la noche, en realidad es la Tierra la que no deja de girar, con su movimiento de rotación.

La Estrella Polar, por el contrario, parece quedar fija en el cielo porque está alineada con el eje de rotación de la Tierra, de tal forma que el resto de la bóveda celeste parece girar en torno a ella.



# Descubre un cielo nocturno en cada estación

Debido a la mecánica celeste y al desplazamiento de la Tierra alrededor del Sol, las estrellas, constelaciones y otros objetos celestes visibles en el cielo varían a lo largo del año, según la estación y la latitud.

**Verano:** La Vía Láctea se muestra en todo su esplendor, con las constelaciones de Sagitario y Escorpio dominando el cielo. En el cénit, el Triángulo de Verano, formado por Vega, Deneb y Altair, es fácil de reconocer.

**Otoño:** La Vía Láctea comienza a descender, pero aparecen las icónicas Pléyades, junto con Casiopea, Andrómeda y Perseo, ideales para la observación de objetos de cielo profundo.



**Primavera:** Es el momento de ver Leo y Virgo, además de los primeros destellos de la Vía Láctea de madrugada.

**Invierno:** Los cielos más oscuros del año permiten observar la majestuosa constelación de Orión, junto con Sirio y el Can Mayor. También destacan el Hexágono de Invierno y el Triángulo de Invierno, formados por estrellas brillantes.

# APLICACIONES MÓVILES RECOMENDADAS

Para mejorar tu experiencia astronómica, estas aplicaciones pueden serte de gran ayuda:

## Stellarium

Un simulador del cielo en tiempo real, ideal para localizar planetas y constelaciones.

## Sky Map

Permite identificar estrellas y objetos celestes de forma sencilla.

## PhotoPills

Perfecta para planificar astrofotografías con la mejor luz y ubicación.

## Windy / Ventusky

Apps meteorológicas que ayudan a prever el estado del cielo.

### CONSEJO

Descárgalas antes de tu visita y experimenta con ellas para familiarizarte con sus funciones.

# FOTOGRAFÍA ASTRONÓMICA



Si te gusta la fotografía, capturar el cielo nocturno puede ser una experiencia increíble.

## → FOTOGRAFÍA ASTRONÓMICA

### Aquí tienes algunos consejos básicos para empezar

#### Ajustes de cámara recomendados:

- **ISO** alto (comienza con 1600 y ajústalo según el ruido de la imagen).
- **Apertura** al máximo (f/2.8 o menor para captar más luz).
- Tiempo de **exposición** entre 12 y 30 segundos.
- **Zoom** al mínimo (cuanto menos zoom, más estrellas capturarás).

#### Equipo necesario

- Trípode para evitar imágenes movidas.
- Disparador o temporizador (para evitar vibraciones al hacer la foto).
- Linterna roja para ajustar la cámara sin deslumbrarte.

#### CONSEJO

Use [PhotoPills](#) para planificar fotos de la Vía Láctea o la Luna en el lugar y momento perfectos.

# PARTE 5

QUIÉNES HAN  
HECHO POSIBLE EL  
CORREDOR  
ASTRONÓMICO DE

*Jaén*



## INTRODUCCIÓN

El Corredor Astronómico de Jaén, el primero y único en el mundo, constituye un territorio continuo con cielos nocturnos de excepcional calidad que brinda las condiciones idóneas para la observación del cielo y el astroturismo.

Este se extiende a lo largo de 6.067 km<sup>2</sup> ininterrumpidamente a lo largo de cuatro comarcas jiennenses certificadas como Reservas Starlight: Sierra de Segura, Sierra de Cazorla, Sierra Mágina y Sierra Sur de Jaén.

La limitada contaminación lumínica en estas áreas proporciona condiciones óptimas para la observación de estrellas, planetas y otros fenómenos celestes, posicionando a la provincia como un destino de referencia para personas aficionadas y profesionales de la astronomía.

## EL PROYECTO

El Corredor Astronómico de Jaén es fruto de un proyecto de cooperación entre los Grupos de Desarrollo Rural de Sierra Sur de Jaén, de Sierra de Segura, de Sierra Mágina y de Sierra de Cazorla en el marco la submedida 19.3 del Programa de Desarrollo Rural de Andalucía 2014-2020. El proyecto ha sido coordinado por el Grupo de Desarrollo Rural de la Sierra Sur de Jaén.

La iniciativa cuenta con la colaboración de la Diputación de Jaén y la financiación en un 90% por la Unión Europea mediante el Fondo Europeo Agrícola de Desarrollo Rural (FEADER) y en un 10% por la Junta de Andalucía.



# LOS OBJETIVOS DEL PROYECTO

Conservar y proteger la calidad del cielo nocturno de los territorios rurales.

01

Impulsar el astroturismo como herramienta de desarrollo sostenible de los territorios rurales.

03

Fomentar actividades empresariales y actuaciones relacionadas con el astroturismo en los territorios cooperantes.

05

Poner en valor la calidad del cielo nocturno para el medio, la cultura, la educación, la salud y la ciencia.

07

Crear un producto turístico innovador como es el primer Corredor Astronómico del mundo.

09

Garantizar el Derecho Inalienable de la Humanidad al acceso a Luz de las Estrellas.

02

Impulsar el conocimiento sobre la astronomía como herramienta para la conservación y protección de los valores (ecológicos, culturales, paisajísticos, etc.) ligados a ésta.

04

Interconectar bajo una misma figura de protección como es la Reserva Starlight territorios con grandes valores ambientales y ecológico.

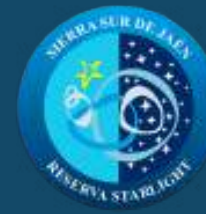
06

Conservar la biodiversidad y el paisaje de la noche.

08

Tejer lazos de cooperación territorial, intersectorial e interinstitucional para impulsar el astroturismo en Jaén, la observación de las estrellas y la protección de los cielos nocturnos limpios.

10



## CERTIFICACIONES COMO RESERVA STARLIGHT

El primer paso para la creación del Corredor Astronómico de Jaén ha sido la obtención de cuatro certificaciones como Reservas Starlight para las cuatro comarcas que conforman el Corredor Astronómico de Jaén. Las Reservas Starlight de Sierra de Segura, Sierra Mágina y Sierra de Cazorla han sido certificadas en diciembre del 2024, mientras que Sierra Sur de Jaén, que ya gozaba de dicha certificación desde 2014, ha procedido a su renovación.

Una Reserva Starlight es un reconocimiento otorgado por la Fundación Starlight a territorios que cumplen con estrictos requisitos de calidad del cielo nocturno para la observación de las estrellas. En estos territorios se debe establecer un compromiso por la defensa de dicha calidad y por el acceso a la luz de las estrellas, y fomentarse el astroturismo como forma de sensibilizar a la población y de crear oportunidades de desarrollo compatibles con la conservación del cielo. Tiene como función la preservación de la calidad del cielo nocturno y de los diferentes valores asociados, ya sean culturales, científicos, astronómicos, paisajísticos o naturales.

# ACTUACIONES

El proyecto de creación del Corredor Astronómico de Jaén ha comprendido múltiples acciones para el diseño, la promoción y la dinamización del nuevo producto. Entre estas actuaciones, se incluyen:

## Línea de Actuación 1: Creación del Corredor Astronómico de Jaén

1.1 Diseño y conceptualización del Corredor Astronómico de Jaén.

1.1.1 Creación de la marca Corredor Astronómico de Jaén

1.1.2 Identificación de enclaves y recursos patrimoniales de interés astroturístico en el Corredor Astronómico de Jaén

1.2 Conceptualización, diseño, implementación y señalización de "Experiencias Astroturísticas" en el marco del Corredor.

## Línea de Actuación 2: Dinamización del Corredor Astronómico de Jaén

2.1 Jornadas de difusión científica sobre la contribución del Corredor Astronómico a la adaptación y mitigación del cambio climático.

2.2 Talleres de astrofotografía.

2.3 Talleres divulgativos de ciencia y astronomía.

2.4 Rutas nocturnas de ecoturismo y astroturismo.

2.5 Programa de formación online y capacitación para guías del Corredor Astronómico.

2.6 Encuentro del Corredor Astronómico.

2.7 Jornadas de divulgación de la contribución de las astrónomas a la ciencia.

## Línea de Actuación 3: Promoción del Corredor Astronómico de Jaén.

3.1 Desarrollo de un plan de promoción del Corredor Astronómico.

3.2 Desarrollo de un programa de visitas guiadas al Corredor Astronómico de Jaén.

3.3 Creación de una web: [corredorastronomicodejaen.com](http://corredorastronomicodejaen.com).

# CONTACTO

## GRUPO DE DESARROLLO RURAL SIERRA SUR DE JAÉN

Ejido, s/n

23150 Valdepeñas de Jaén, Jaén

Tel: +34 953 310 216

Email: [adsur@adsur.es](mailto:adsur@adsur.es)

<https://www.adsur.es/>

## GRUPO DE DESARROLLO RURAL DE SIERRA DE CAZORLA

La Nava, s/n

23460 Peal de Becerro, Jaén

Tel: +34 953 731 489

Email: [ceder@comarcasierracazorla.com](mailto:ceder@comarcasierracazorla.com)

<http://www.comarcasierracazorla.com/>

## GRUPO DE DESARROLLO RURAL DE SIERRA MÁGINA

Posadas, s/n

23120 Cambil, Jaén

Tel: +34 953 300 400

Email: [adr@magina.org](mailto:adr@magina.org)

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

## GRUPO DE DESARROLLO RURAL DE SIERRA DE SEGURA

Mayor, s/n

23370 Orcera, Jaén

Tel: +34 953 482 131

Email: [adr@sierradesegura.com](mailto:adr@sierradesegura.com)

<http://www.sierradesegura.com/>

# ALOJAMIENTOS

## QUE OFRECEN SERVICIOS DE ASTROTURISMO

### SIERRA DE SEGURA

#### Alojamiento Rural Casa Tatisita

C/ Rosales. Aldea Moralejos de Arriba  
(Segura de la Sierra)

650 73 40 30

beatrizpiqueraspanadero@gmail.com

Observaciones nocturnas con guía del  
Corredor Astronómico de Jaén

#### Apartamentos Cortijo Peñardera

Camino a Puente Honda, s/n. Siles  
686 95 98 63

reservas@cortijopenardera.com

<https://cortijopenardera.com/>

Celebración de eventos, experiencias  
astroturísticas

#### Cortijo La Ajedrea – Apartamentos Rurales

Paraje de Castrobayona, Siles  
641 14 42 42

cortijolaajedrea@gmail.com

<https://cortijolaajedrea.com/>

Catering, eventos, observaciones  
astronómicas

#### Cortijo La Zarza

Arroyo del Ojanco

651 50 54 86

hola@cortijolazarza.com

<https://cortijolazarza.com/>

Oleoturismo y astroturismo  
combinados

#### Paraje Starlight Don Domingo

Aldea Don Domingo, Santiago-  
Pontones

953 43 80 02

ayuntamiento@santiagopontones.es

[https://mosaicoinfinito.es/paraje-  
starlight-don-domingo/](https://mosaicoinfinito.es/paraje-starlight-don-domingo/)

Observación astronómica, alojamiento  
rural en antigua Casa Forestal, Star  
Party anual

### SIERRA DE CAZORLA

#### Cazorla Estelar

Los Peralejos, Parcela 93, Polígono 8,  
Peal de Becerro

613 07 44 79

cazorlaestelar@gmail.com

<https://cazorlaestelar.com/>

Alojamiento en burbujas, telescopios,  
desayuno estelar, jacuzzi, cena bajo las  
estrellas

#### Hotel Al-Ándalus Peal

Av. Juan Carlos I, 15, Peal de Becerro

953 716 480 / 647 459 623

reservas@hotelal-andalus.com

<https://www.hotelal-andalus.com/>

Guía del Corredor Astronómico, rutas  
astroturísticas con alojamiento

#### Casería 7 Fuentes

C/ Cuenca, 10, Aldea de Cuenca,  
Hinojares

953 851 340 / 697 653 288

info@caseria7fuentes.com

<http://www.caseria7fuentes.com/>

Rutas astroturísticas con guía,  
alojamiento rural en parque natural

### SIERRA MÁGICA

#### Casa Rural Arenaria

Cam. de la Ladera, s/n, Torres  
678 468 588

casaruralarenaria@gmail.com

Experiencias combinadas:

oleoturismo, gastronomía y  
astroturismo

#### Apartamentos Rurales Mágina Dream

Paraje Allanas del Santo s/n, La  
Guardia de Jaén

625 214 852

reservas@maginadream.com

<https://www.maginadream.com/>

Alojamiento rural con entorno ideal  
para observación del cielo nocturno.

Actividades de astroturismo.

### SIERRA SUR

#### Cortijo Rural Majolero

Casa Rural Starlight  
Ctra. Castillo - Valdepeñas de Jaén (C-  
3221), km. 47

640 823 234

cortijoralmajolero@gmail.com

<https://www.cortijomajolero.com>

#### El Jardín de Castillo

Casa Rural Starlight  
C/ San Antón nº 14, 18 y 20. 23670

Castillo de Locubín

+34 956 211 312 /

+34 675 760 881

info@eljardindecastillo.com

<https://eljardindecastillo.com>

#### Camping Valdeluna

Avda. de las Veredas, s/n, 23150  
Valdepeñas de Jaén

608 941 199

reservas@valdeluna.com /

info@valdeluna.com

<https://valdeluna.com>

Servicios:

- Alojamiento en hotel burbuja
- Rutas nocturnas de observación
- Experiencias con guía del Corredor Astronómico de Jaén
- Alquiler de equipos: telescopio, binoculares, etc.

# SERVICIOS ASTROTURISTICOS

## SIERRA DE SEGURA

### **Aventura Hernán Pelea – Turismo Activo**

Avda. Sierra de Segura, 15. Pontones  
690 38 62 71  
info@aventurahernanpelea.com  
www.aventurahernanpelea.com  
Astroturismo, visitas guiadas, rutas  
4x4, brunch, mindfulness, team building

### **Contadero Aventura / Hospedería de Montaña Morciguillinas**

Ctra. de Beas Km 23,5. Cortijos Nuevos  
(Segura de la Sierra)  
648 18 30 26  
contaderoaventura@gmail.com  
https://www.contaderoaventuras.es/  
Astroturismo, senderismo, BTT,  
orientación, escalada, rappel

### **Rutas del Aceite (Carlos Serra Bruguera)**

Pio XII, 12. Beas de Segura  
648 29 82 61  
rutasdelaaceite@gmail.com  
Rutas oleoturísticas con enfoque  
astronómico

### **Castillo de Hornos de Segura**

Hornos de Segura  
953 49 50 02  
ayuntamiento@hornos.es  
Museo del Universo, planetario y  
observaciones astronómicas

### **Castillo de Segura de la Sierra**

C/ Castillo, s/n. Segura de la Sierra  
953 48 02 80  
administracion@seguradelasierra.es  
https://seguradelasierra.org/castillo-  
de-segura/  
Visitas guiadas combinadas con  
experiencias astroturísticas

### **Centro de Interpretación El Sequero**

Ctra. Hellín, 21. Siles  
953 49 11 43 / 953 49 00 11  
subvencionessiles@siles.es  
https://siles.es/directory-  
lugares/listing/centro-de-visitantes-el-  
sequero/  
Punto de información astronómica,  
temática forestal e histórica, micología.

### **Oleai**

C/ Repullete, 51 Bajo. Beas de Segura  
636 55 91 97 / 600 83 22 23  
info@oleai.com  
https://www.oleai.com/  
Oleoturismo combinado con  
astroturismo

### **Oleofer, S.L.**

Ctra. Puente de Génave - La Puerta de  
Segura Km 0.300  
696 93 26 34  
contacto@oleofer.com  
www.oleofer.com  
Oleoturismo y astroturismo

### **Oro de la Puerta**

Avda. Andalucía, 164. La Puerta de  
Segura  
656 26 25 88  
info@orodelapuerta.com  
https://orodelapuerta.com/  
Experiencias combinadas

## SIERRA DE CAZORLA

### **Aventura Sport SLU**

Ctra. de Huesa, Quesada  
953 714 218 / 620 350 065  
info@aventurasport.es  
www.aventurasport.es/inicio\_es/  
Observación de aves y atardecer,  
sesión de astronomía guiada

## SIERRA MÁGICA

### **Cortijo Las Huertas**

Ctra A-401 km 49, Huelma  
953 58 38 76  
info@thuelma.es  
www.thuelma.es  
Experiencias combinadas: oleoturismo  
y astroturismo

### **Ociomágina Servicios Educativos y de Ocio SL**

C/ La Libertad nº1, Huelma  
655 891 036  
ociomaginasseo@gmail.com  
construyendodestinos.es  
Servicios:  
Camping – albergue  
Turismo activo (paintball, senderismo,  
escalada, etc.)  
Experiencias astroturísticas  
combinadas (ecoturismo y  
astroturismo)

## SIERRA SUR

### **Construyendo Destinos**

Calle Andrés Segovia 2, Padul, 18640,  
Granada  
611 017 588  
info@construyendodestinos.es  
https://www.construyendodestinos.es  
Servicios:  
Experiencias combinadas de  
oleoturismo, gastronomía, ecoturismo  
y astroturismo  
Actividades guiadas por el Corredor  
Astronómico de Jaén

### **CE2A El Acebuche, S.L.**

Caseríos de Garcéz, 6. Cortijada  
Garcéz, 23640 Torredelcampo  
Teléfonos: 665 839 350 (Antero) / 666  
874 674 (Pablo)  
Mail: cea.elacebuche@hotmail.es /  
info@ceaelacebuche.com  
https://www.ceaelacebuche.com  
Observaciones astronómicas.

### **Natureda**

C/ Juan XXIII, nº 5, 23680 Alcalá la Real  
666 705 000  
info@natureda.com  
https://natureda.com  
Observaciones astronómicas.

### **Viabike**

Avenida de la Paz, nº 3  
664 511 175  
info@viabike.es  
https://viabike.es  
Experiencias combinadas de  
cicloturismo, vía verde y astroturismo.

### **Alcalá Oliva, S.A.**

A-339, Km 50, 23680 Alcalá la Real  
953 581 017  
info@alcalaoliva.com  
https://www.alcalaoliva.com  
Experiencias combinadas de  
oleoturismo y astroturismo

### **Cortijo El Madroño**

Carretera de Santiago de Calatrava, km.  
9, 23600 Martos  
667 762 546  
gutierrezrojasignacio@gmail.com  
https://www.cortijoelmadrono.es  
Experiencias combinadas de  
oleoturismo y astroturismo

### **Guadalquivir Activo**

Plaza Rafael Alberti nº7, 14420  
Villafranca (Córdoba)  
626 94 19 88  
guadalquiviractivo@gmail.com  
https://guadalquiviractivo.com  
Observaciones astronómicas en Frailes

## ASOCIACIONES

### **Asociación Hubble**

C. Cádiz, 14. 23600 Martos  
647 45 71 67  
hubbleasociacion@gmail.com  
<https://www.asociacionhubble.org>

### **Sociedad Einstein de Astronomía – AstroAlcalá**

661 09 09 57  
info@astroalcala.es /  
espartero@astroalcala.es  
<https://astroalcala.es>

# GUÍAS DEL CORREDOR ASTRONÓMICO DE JAÉN

### **Aventura Sport SLU**

- Catalina Moral Cañete
- Manuel Castro Gutiérrez
- Ana Belén Fernández Garcías

Mail: [info@aventurasport.es](mailto:info@aventurasport.es)  
Teléfono: 620 350 065

### **Ana Belén Córdoba Fernández**

Teléfono: 658 925 984  
Mail: [anabcf83@hotmail.com](mailto:anabcf83@hotmail.com)

### **Rocío Martínez Suárez – Cortijo La Ajedrea**

Teléfono: 641 14 42 42  
Mail: [info@cortijolaajedrea.com](mailto:info@cortijolaajedrea.com)  
Web: [www.cortijolaajedrea.com](http://www.cortijolaajedrea.com)

### **María Gómez – Camping Valdeluna**

Teléfono: 605 848 779  
Mail: [maria.gomez@valdeluna.com](mailto:maria.gomez@valdeluna.com)  
Web: [www.valdeluna.com](http://www.valdeluna.com)

### **Cristóbal Navarro González – Hotel Al-Ándalus**

Teléfono: 647 45 96 23  
Mail: [cristobalnavarro@hotelal-andalus.com](mailto:cristobalnavarro@hotelal-andalus.com)  
Web: [www.hotelal-andalus.com](http://www.hotelal-andalus.com)

### **Beatriz Piqueras Panadero – Casa Tatisita**

Teléfono: 630 50 73 48  
Mail: [casatatisita@gmail.com](mailto:casatatisita@gmail.com)

### **Juan Carlos Poveda Vera – Natureda**

Teléfono: 666 70 50 00  
Mail: [info@natureda.com](mailto:info@natureda.com)  
Web: [www.natureda.com](http://www.natureda.com)

# GUÍAS DEL CORREDOR ASTRONÓMICO DE JAÉN

## **Asier de la Rosa García – Contadero Aventura**

Teléfono: 695 69 93 08

Mail: [contaderoaventura@gmail.com](mailto:contaderoaventura@gmail.com)

Web:

<https://www.contaderoaventuras.es>

## **CE2A El Acebuche S.L.**

- Pablo: 666 874 674
- Antero: 665 839 350

Mail: [cea.elacebuche@hotmail.es](mailto:cea.elacebuche@hotmail.es)

Web: [www.ceaelacebuche.com](http://www.ceaelacebuche.com)

## **Paz Garrido Lara – El Cantalar (Ecoturismo)**

Teléfono: 641 14 42 42

Mail: [info@cortijolaajedrea.com](mailto:info@cortijolaajedrea.com)

Web: [www.cortijolaajedrea.com](http://www.cortijolaajedrea.com)

## **Andrés Pérez – Casería 7 Fuentes**

Teléfono: 697 653 288

Mail: [info@caseria7fuentes.com](mailto:info@caseria7fuentes.com)

## **Verónica Castillejo Marín – Casería 7 Fuentes**

Teléfono: 616 65 99 23

Mail: [info@caseria7fuentes.com](mailto:info@caseria7fuentes.com)

## **Kieran Austin – Casería 7 Fuentes (Guía en inglés)**

Teléfono: 663 385 178

Mail: [info@caseria7fuentes.com](mailto:info@caseria7fuentes.com)

## **Ana María García Elbal – Baransu**

Teléfono: 653 14 74 88

Instagram: [@baransu\\_equilibrio](https://www.instagram.com/baransu_equilibrio)

Mail: [baransu\\_info@gmail.com](mailto:baransu_info@gmail.com)

## **Nazareth Frasier Cortés**

Teléfono: 664 624 039

Mail: [naz.ambiental@gmail.com](mailto:naz.ambiental@gmail.com)

## **José L. Olivares – Astrofotógrafo**

Teléfono: 629 172 416

Instagram: [@pipatrueno](https://www.instagram.com/pipatrueno)

## **Mercedes Barranco Rodríguez – ADSUR**

Teléfono: 656 181 071

Mail: [cooperacion@adsur.es](mailto:cooperacion@adsur.es)

Web: [www.adsur.es](http://www.adsur.es)

## **Antonio Herrera- Asociación Astronómica Quarks**

Teléfono: 657699304

Mail: [aaquarks@aaquarks.com](mailto:aaquarks@aaquarks.com)

Web: <https://aaquarks.com/>



# GUÍA ASTROTURISTICA

CORREDORASTRONOMICODEJAEN.COM



CORREDOR *de Jaén*  
**ASTRONÓMICO**

