1 de Agosto
PRE-ECLIPSE 2027
A CIELO ABIERTO
EL GRAN ENSAYO GENERAL



Domingo, 1 de agosto de 2027 | Benalup-Casas Viejas, Cádiz

Del campo al cielo. ¡El eclipse del siglo se acerca! Y a nuestra Dehesa también.

¿Estás preparado para vivirlo?

El 2 de agosto de 2027, millones de personas levantarán la mirada hacia el cielo para presenciar uno de los fenómenos astronómicos más impresionantes de la naturaleza: un eclipse total de Sol.

Pero hay algo que debes saber:
un eclipse no ofrece una segunda oportunidad.

Por eso, a la víspera hemos preparado una experiencia extraordinaria: una tarde y una noche para descubrir, aprender, emocionarte y compartir conocimientos con algunos de los grandes especialistas en eclipses y observación astronómica de nuestro país.

No todos los días tienes la oportunidad de conocer personalmente a tantos expertos de prestigio, escuchar sus experiencias, aprender de ellos y prepararte para un acontecimiento que recordarás toda la vida.
Y todo ello en un entorno natural privilegiado de la provincia de Cádiz.

UN LUGAR ELEGIDO TAMBIÉN POR CIENTÍFICOS INTERNACIONALES
Nuestro encuentro tendrá lugar en la misma finca que han elegido los participantes de un encuentro científico bilateral China–España vinculado al **Gran Telescopio CANARIAS (GTC), el mayor telescopio óptico-infrarrojo del mundo**, para vivir el eclipse al día siguiente.

La elección de este enclave no es casual: situado en el entorno de Benalup-Casas Viejas, reúne condiciones especialmente favorables para observar el fenómeno, con buenas probabilidades climatológicas de cielos despejados en agosto y **aproximadamente 3 minutos y 50 segundos de totalidad** previstos en la zona. Un lugar excepcional para prepararte, de la mano de grandes especialistas, para el acontecimiento astronómico del año.

Y el día anterior vamos a probar para que todo vaya sobre rueda cuando llegue la noche al día.

EL PROGRAMA 1 de Agosto

- **16:00 h Apertura de puertas**
  Comenzamos una jornada para disfrutar de la ciencia, la naturaleza, la astronomía y el encuentro con personas que comparten la fascinación por nuestro universo.

17:00 h EL GRAN ENSAYO GENERAL DEL ECLIPSE

Con Óscar Martín Mesonero

¿Sabes exactamente qué ocurrirá durante el eclipse? ¿En qué momentos hay que prestar especial atención? ¿Cómo observarlo con seguridad? ¿Qué fenómenos podrás contemplar y cómo evitar perderte los instantes más espectaculares?

Óscar Martín Mesonero te preparará para vivir el eclipse como un auténtico experto. Y no hablamos de un ponente cualquiera.
Óscar es uno de los grandes especialistas españoles en eclipses solares, un experimentado cazador de eclipses que ha presenciado más de una docena de eclipses totales de Sol.

Astrofotógrafo de proyección internacional, sus imágenes han llegado a la NASA y a publicaciones y plataformas como la ESA, la BBC y *Sky & Telescope*. Ha participado en trabajos relacionados con la planificación de los eclipses en España, incluido el plan estratégico de la provincia de Ávila para el eclipse de 2026. Para el eclipse de 2027 también ha colaborado en un gran proyecto de Play Station.
Tenerlo delante, aprender de sus experiencias y conocer sus consejos es una oportunidad extraordinaria.

Durante el gran ensayo descubrirás la geometría del eclipse, sus diferentes fases, los tiempos decisivos, los fenómenos que podrás observar y las precauciones fundamentales para disfrutarlo con seguridad.
El objetivo: que al día siguiente sepas exactamente qué está ocurriendo sobre tu cabeza y puedas disfrutar de cada segundo.

TALLER DE FOTOGRAFÍA DE ECLIPSES

Aprende de quien ha fotografiado algunos de los eclipses más espectaculares del mundo.

Después del ensayo, Óscar compartirá sus conocimientos de fotografía de eclipses solares. Aprenderás cómo preparar tu cámara, qué objetivos y filtros necesitas, cómo planificar las exposiciones y cuáles son los momentos decisivos para conseguir imágenes inolvidables.

Tanto si eres aficionado a la fotografía como si ya tienes experiencia, descubrirás consejos que pueden marcar la diferencia entre una fotografía corriente y una imagen extraordinaria.

LOS ECLIPSES EN LA HISTORIA DE CÁDIZ

Cuando el cielo también forma parte de nuestra historia.
Los eclipses han fascinado, sorprendido e incluso atemorizado a las sociedades durante siglos.
Te invitamos a descubrir su huella en la historia de Cádiz, en un recorrido ameno por acontecimientos y curiosidades que nos conectan con quienes contemplaron el mismo fenómeno mucho antes que nosotros.

EL VALOR DE LA NOCHE

¿Qué ocurre en la naturaleza cuando desaparece la luz del Sol?
Al día siguiente, durante unos minutos, la luz del día cambiará de forma extraordinaria.
Es una oportunidad perfecta para hablar de algo que normalmente pasa desapercibido: **el valor de la noche natural para la biodiversidad, los ecosistemas y nuestra propia salud.**

Conocerás dos interesantes proyectos científicos que investigan nuestra relación con la noche y los cambios de luz.

Descubrirás cómo puedes participar en la investigación mediante la ciencia ciudadana y cómo queremos involucrar también a los centros educativos.
Porque la ciencia no es solo cosa de científicos. Tú también puedes formar parte de ella.

22:00 h UNA MISA MUY ESPECIAL BAJO EL CIELO DE CÁDIZ

Con fray Fernando Ruiz, del Monasterio de Santa María del Olivar (Teruel).
Hay personas que nos invitan a mirar el universo desde perspectivas diferentes. Fray Fernando Ruiz, superior del histórico Monasterio de Santa María del Olivar, es una de ellas.

Religioso, Monitor Astronómico Starlight, astrofotógrafo y apasionado divulgador de la astronomía, comparte habitualmente su fascinación por el cielo con quienes visitan el monasterio.
En esta ocasión oficiará una misa muy especial, **abierta a creyentes, agnósticos y ateos que deseen participar**, en un encuentro que une espiritualidad, ciencia, naturaleza y contemplación del universo.

DESPUÉS DE LA MISA - EL UNIVERSO A TRAVÉS DE LOS TELESCOPIOS.

Si el tiempo y el cielo lo permiten.
En caso contario de ensenamos en pantalla algo chulo e incluso con algo de suerte.... ¿quién sabe? Tenemos varios proyectos y te haremos participe.

El objetivo es:
Una observación astronómica guiada por grandes conocedores del cielo.

Cuando llegue la noche, levantaremos de nuevo la mirada hacia las estrellas.

Nos acompañarán destacados Monitores Astronómicos Starlight llegados de diferentes puntos de España, entre ellos **Miguel Gil y Miguel Pugnaire**, del Complejo Astronómico de Gorafe (Granada), junto a miembros experimentados de la **Agrupación Astronómica Jerezana Magallanes**.

De sus manos podrás descubrir el cielo nocturno a través de telescopios, reconocer objetos celestes y escuchar las historias y explicaciones de quienes llevan años dedicados a observar y divulgar las maravillas del universo.
Una experiencia fascinante para disfrutar tanto si es tu primera observación astronómica como si ya eres un apasionado de las estrellas.

TODO ESTO ESTÁ INCLUIDO EN TU ENTRADA

- El Gran Ensayo General del Eclipse con Óscar Martín Mesonero.
- Introducción a la geometría y las fases del eclipse.
- Taller de fotografía de eclipses solares.
- Los eclipses en la historia de Cádiz.
- El valor de la noche y la presentación de proyectos científicos.
- Misa especial oficiada por fray Fernando Ruiz.
- Observación astronómica con telescopios, guiada por especialistas y Monitores Astronómicos Starlight. Y como sabemos que las nubes no siempre respetan nuestros planes, si las condiciones meteorológicas impiden la observación, nuestros expertos nos invitarán a descubrir el universo a través de una experiencia alternativa de divulgación astronómica, igualmente enriquecedora y fascinante. Porque, aunque el cielo decida esconder sus estrellas, nosotros seguiremos teniendo mucho que descubrir y compartir bajo él.
- **Vales gastronómicos incluidos:** tres bebidas, un montadito, un bocadillo, una hamburguesa y un postre.

UN ECLIPSE EXTRAORDINARIO MERECE UNA PREPARACIÓN EXTRAORDINARIA

Puedes acudir al eclipse sin saber muy bien qué va a ocurrir.
O puedes llegar preparado, sabiendo qué mirar, cuándo hacerlo, qué fenómenos esperar y cómo disfrutar de cada instante.

Pero hay algo que va mucho más allá de prepararse para el eclipse: la oportunidad de pasar una jornada con personas que han dedicado buena parte de su vida a estudiar, fotografiar y compartir las maravillas del cielo.

No es una conferencia. Es una experiencia en la que la ciencia se vive, se comparte y se disfruta.

El 1 de agosto, ven a conocer a los expertos. El 2 de agosto, mira al cielo con otros ojos.

¡CONSIGUE TU ENTRADA Y VIVE EL GRAN ENSAYO DEL ECLIPSE 2027!
A CIELO ABIERTO - PRE-ECLIPSE 2027

Una tarde para descubrir.
Un cielo para compartir.
Una noche para recordar.

EL GRAN ENSAYO	Early Bird	Tarifa a partir del 31.12.2026
1 agosto adultos	100 €	120 €
EL GRAN ENSAYO	Early Bird	Tarifa a partir del 31.12.2026
1 agosto hasta 14 años	40 €	60 €
AMBOS DIAS	Early Bird	Tarifa a partir del 31.12.2026
1+2 agosto adultos	245 €	300 €
AMBOS DIAS	Early Bird	Tarifa a partir del 31.12.2026
1 +2 agosto hasta 14 años	100 €	160 €

El evento está abierto al público general, pero no cuenta con actividades ni programación específicamente diseñadas para niños.

Para cualquier consulta puedes llamar al teléfono **956 30 43 12.**

Política de cancelación.
Hasta el 30.12.2026 se devuelve el 75%
Hasta el 31.01.2027 se devuelve el 50%.
A partir del 01.02.2027 se devuelve el 25%.
A partir del 01.04.2027 no es posible devolución.

En caso de que la organización se vea obligada a cancelar el evento, se procederá a la **devolución íntegra del importe abonado por las entradas, incluidos los gastos de gestión que, en su caso, se hubieran aplicado**, sin costes adicionales para los compradores.
La cancelación se comunicará a través de los canales oficiales del evento y, siempre que sea posible, directamente a los compradores mediante el correo electrónico facilitado durante la adquisición de las entradas.

Los reembolsos se tramitarán por el mismo medio de pago utilizado en la compra, siempre que sea técnicamente posible, conforme a los plazos establecidos en la normativa aplicable.
En el caso de las entradas combinadas para los días 1 y 2 de agosto de 2027, si únicamente se cancela una de las jornadas, se reembolsará la parte del importe abonado correspondiente a la jornada cancelada. Si ambas jornadas fueran canceladas, se procederá al reembolso íntegro.