Miguel Díaz
midimon78@hotmail.com

Ya teníamos ganas de disponder de cielos despejados para volver a salir a realizar nuestras observaciones. El primer fin de semana de octubre ha sido estupendo, y aunque todos los pronósticos hacían saltar las alarmas por la alta nubosidad prevista, afortunadamente no fue así y hemos tenido observaciones y otras actividades diferentes.

Octubre

OBSERVACIÓN EN ADOR

La sede de nuestra agrupación se encuentra en Gandía. Las calles del Pueblo se llenan de atracciones y mercadillos en la semana del patrón San Francisco, que es en realidad el dia 3, lo que dificulta notablemente el acceso para recoger el equipo. Cuando programamos esta actividad no lo tuvimos presente, Y despueé de valorarlo y dado que la previsión no parecía estar de nuestro lado el día previo, hecho que añadía un inconveniente más, nos pareció apropiado suspender la observación prevista para la noche del 30 de septiembre. La sorpresa fue mayúscula al ver que durante la mañana ninguna nube se había dejado ver; como no estamos para desaprovechar ocasiones así, no tardamos en volver a reconsiderarlo, consiguiendo realizar un encuentro en Ador improvisado. En la puesta de largo de esta nueva ubicación para la agrupación, los socios fuimos acudiendo a nuestro ritmo y aportanto el material propio que cada uno quiso llevar. Finalmente, volvimos a reencontrarnos con socios históricos que hacía tiempo que no se dejaban ver y otros más recientes, en esta noche a caballo entre septiembre y octubre, siendo la primera del otoño.

No dejamos nada el día siguiente, no nos importó adentrarnos en la madrugada, la jornada se presentaba realmente interesante a pesar de la continuada amenaza de las nubes que tampoco el 1 de octubre impidió que pudiésemos disfrutar con emoción con el fenómeno local del alineamiento solar en la peña " foradà" , ya que apenas se percibían.

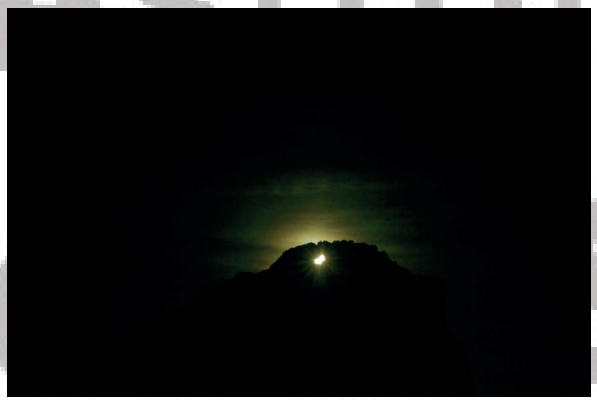
ALINEACIÓN SOLAR EN LA PEÑA "FORADÀ"

La Agrupación Astronómica de la Safor se desplazó para asistir a este evento que tal y como nos comenta José Lull, quien descubrío este fenómeno, "es una curiosidad en nuestra zona, ya que la Vall de la Gallinera se encuentra a solo 35 kilometros de Gandía, siendo uno de los legados arqueoastronómicos más interesantes que podemos encontrar en nuestra area. La alineación permitía que el 4 octubre, día de San Francisco de Asís, y el 9 de marzo, día de Santa Francisca, los rayos del Sol se introdujeran por un agujero de roca natural que hay en la cumbre de la Peña Foradà e incidieran en el convento franciscano de Benitaia, creando así una hierofanía espectacular en honor al patrono de los franciscanos. El fenómeno debe observarse con gafas de eclipse".

Acompañados por José Lull asistimos a la alineación, quien no solo redescubrió y estudió la alineación solar poniéndola en valor, además nos sentimos orgullosos de tener a este astroarqueólogo y egiptólogo como socio fundador. Nos explicó la historia del convento y de la propia alineación y nos enseñó los restos más interesantes del desaparecido convento.

Aunque el día ideal como bien se ha especificado es el 4, durante los días próximos se pudo apreciar este efecto, aunque hay que desplazase unos metros bien señalados, es por eso que en nuestro caso al asistir 3 días antes, el sábado 1, que es mas popular, no aún no siendo el momento exacto nos ayudó a formarnos la idea, que como opinión personal puedo decir que fue una sensación muy similar a la de contemplar un eclipse solar aunque mucho mas veloz.

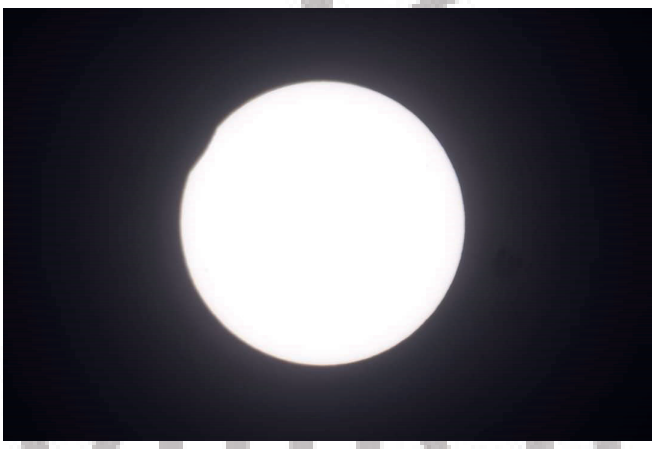
Previamente, iniciamos la excursión en uno de los restaurantes de la zona, en un ambiente familiar y bien acogidos por las gentes del lugar, donde degustamos de un menú elaborado para la ocasión.



(*Ver secuencia fotográfica del fenómeno por Paco Landínez* en Astro-galería).

ECLIPSE SOLAR PARCIAL

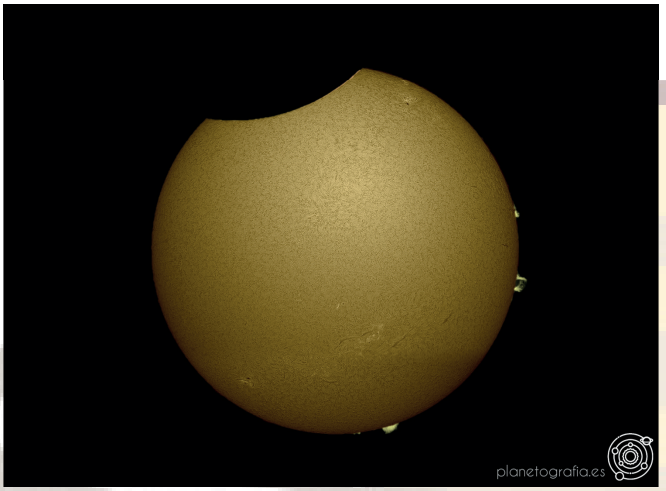
El pasado martes día 25 de octubre se produjo un eclipse parcial que difícilmente pudo ser observado desde nuestra comarca por el escaso contacto aparente entre Sol y Luna desde nuestra perspectiva; al coincidir además con jornada lectiva y la elevada nubosidad no fue posible realizar una observación conjunta, a pesar de ello se consideró necesario por la importancia del evento dejar constancia de él, ya que los socios y simpatizantes de nuestra agrupación por nuestra cuenta hicimos lo posible para observarlo dentro de nuestras posibilidades. La foto que acompaña es del momento de mayor ocultación desde valencia capital, lugar al que se desplazó nuestra amiga Belén Santamaría para observarlo mejor, ya que si nos fijamos en el mapa y la línea verde dibujada en el cuanto más al noreste de la misma nos encontráramos mayor fue el ocultamiento, que llegó a punto álgido pocos minutos despues de las 12h. Del medio día desde Valencia capital.



El eclipse desde Girona

Tal y como ya he comentado, para obtener un resultado más satisfactorio lo mejor era situarse lo más a la derecha posible de la línea verde. Exactamente eso es lo que hizo nuestro compañero Luís Farinós desde los exteriores de la tienda de telescopios Astroilusión en Girona, para obtener la fabulosa imagen que podemos

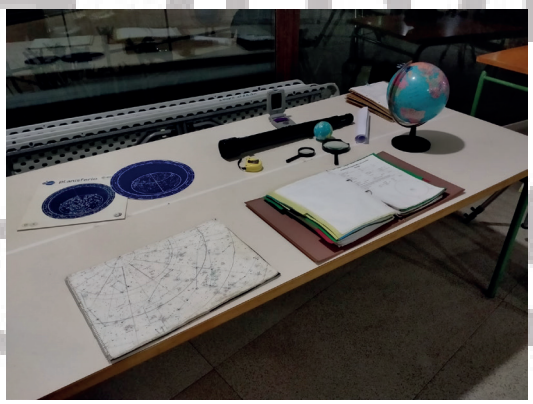
contemplar de este especialista en astro fotografía planetaria. Se desplazó con otro compañero y gran conocido por nosotros, Joanma Bullón, que a su vez son también miembros de nuestra agrupación hermana ASTROARAS.



Noviembre

CURSO DE ASTRONOMÍA OBSERVACIONAL

El pasado 4 de noviembre nuestro compañero Miguel Guerrero comenzó a impartir un curso de astronomía observacional, dirigido principalmente a los socios de la agrupación, aunque también está abierto a cualquier persona ajena a la agrupación. Este curso se ofrece en las instalaciones de la sede social de Marxuquera principalmente ya que allí es posible exponer teoría y al mismo tiempo practica puesto que es uno de nuestros lugares de observación y es posible que se utilice en alguna ocasión nuestro local de la calle Pellers 12, en Gandía.



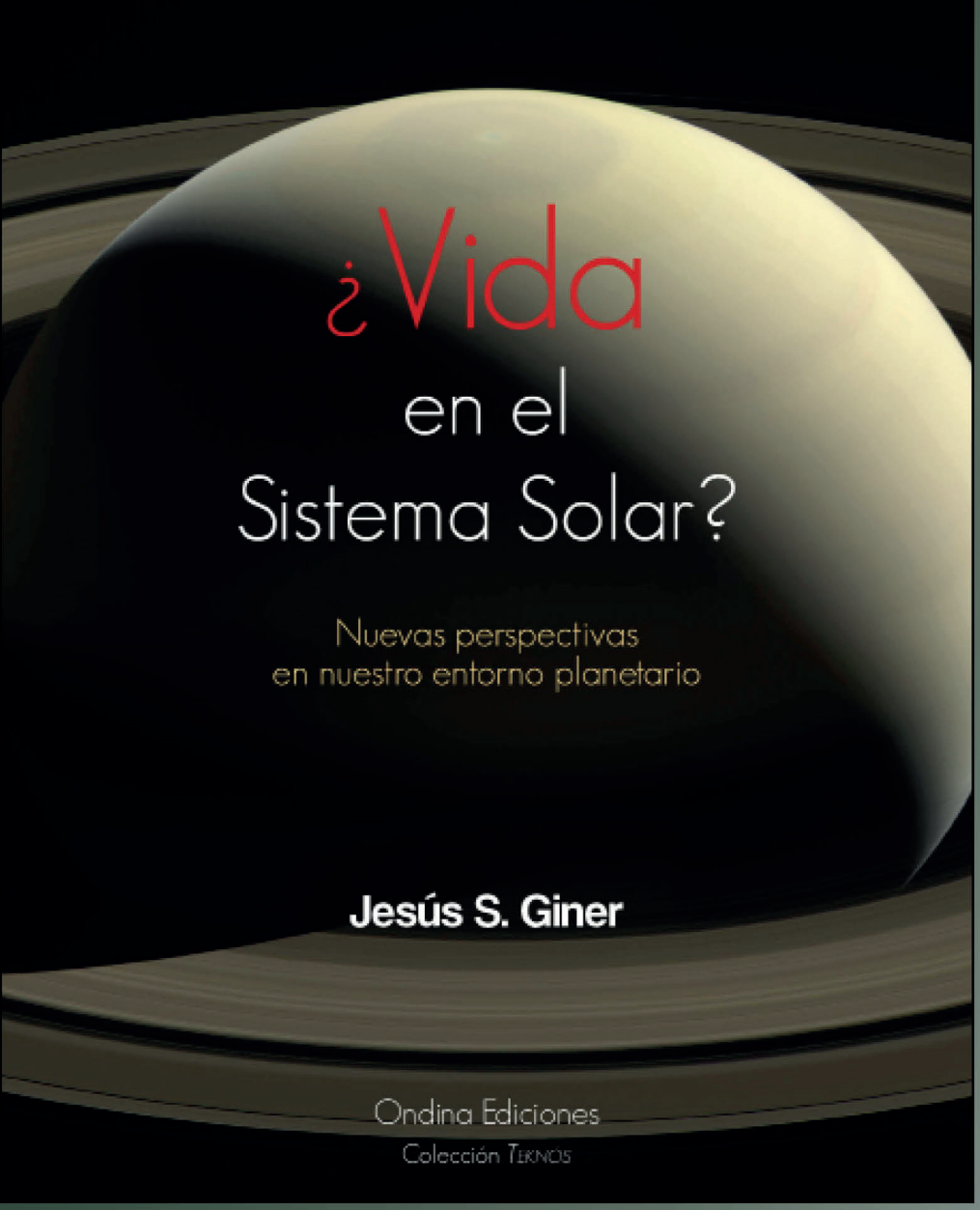
El objetivo del curso es que los asistentes obtengan las técnicas y conocimientos necesarios para ser observadores nocturnos del cielo, no solo a ojo desnudo si no también usando los equipos de observación disponibles, e incluso aprender a usar los propios con los mejores resultados posible. La acogida de este curso ha superado las expectativas en cuanto a asistencia, por lo que estamos muy contentos.

Diciembre

CENA DE NAVIDAD

El mes de diciembre fue muy nuboso, así que la primera actividad que pudimos realizar fue la tradicional cena navideña el pasado día 16. Nuestra compañera Ángela del Castillo consiguió que pudiésemos disfrutar de una velada con encanto, que se inauguró con la exposición de Joanma Bullón de la tercera edición de su conocida *Guía de campo de los objetos Messier y Calwell* que incluye novedades con respecto a la anterior edición, ya que no solo contempla los objetos Messier, sino que además se describen otros objetos del catálogo Caldwell y algunos otros más.

En la guía se especifica dónde encontrarlos y se aportan consejos, trucos y toda la información práctica para localizarlos. Sin duda, un manual muy recomendable para iniciarse en la observación astronómica y que es hoy ya una herramienta reconocida que todo principiante debería utilizar en sus salidas nocturnas.



Publicación:
diciembre de 2022

220 páginas
40 imágenes en b/n

PVP: 15 €

Pedidos:

Tlf: 603 544 763
(Jesús)
C-e: jsginer@gmail.com

¿Hemos descubierto vida extraterrestre en el Sistema Solar?

¿Qué tipo de biologías existirían en los planetas, lunas, asteroides o cometas?

¿Podremos entrar en contacto con esos tipos de vida?

Descúbrelo en este libro, actualizado a noviembre de 2022
y que recoge las últimas investigaciones científicas
en el campo de la astrobiología planetaria

Agrupación
Astronómica
de la Safor

Acto seguido nos dispusimos a degustar de la cena en el local, recuperando esta forma de juntarnos en un entorno más íntimo, aunque mucho más laborioso para quien lo organiza, ya que no es fácil estar pendiente de tantos detalles que no se tienen en cuenta en una cena tradicional en un restaurante.

PRESENTACIÓN DEL LIBRO "¿VIDA EN EL SISTEMA SOLAR?"

El miércoles día 21 tuvo lugar en nuestra sede la presentación del libro de divulgación científica "¿Vida en el Sistema Solar?", de nuestro compañero Jesús S. Giner, que publicaba su cuarta obra de temática astronómica.

Acompañados por docenas de asistentes, el acto estuvo presentado por María Castellví, que dirige la agrupación hermana Artimés, quien le formuló preguntas al autor en un entretenido y divertido acto, que estuvo amenizado con preguntas realizadas por los asistentes.

Al finalizar el autor firmó y dedicó varios ejemplares, y las conversaciones (astronómicas o no) prosiguieron durante el refrigerio final, justo antes de dar por finalizada la presentación. ¡Desde aquí agradecemos a todos su presencia, y nos vemos en la siguiente!

OBSERVACIÓN ASTRONÓMICA ADOR

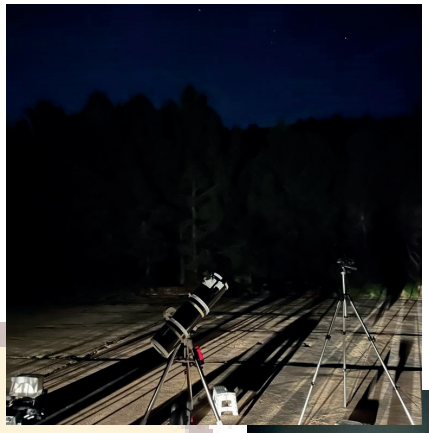
Para cerrar el año astronómico en nuestra Agrupación preparamos una observación muy especial el día 23 de diciembre, víspera de nochebuena.

Y es que a fin de recuperar una de las clases del curso de astronomía observacional que imparte Miguel Guerrero que en su día se suspendió a causa de la lluvia, nos pareció buena idea convocar a sus alumnos a esta salida nocturna para

que nos acompañaran y ya de paso conocieran este emplazamiento cercano que mejora sensiblemente la calidad del cielo de Marxuquera.

Fue una gran experiencia escuchar las explicaciones de Miguel al tiempo que observábamos los objetos de cielo profundo que nos iba marcando desde los distintos aparatos de observación, no solo los que aporta Guerrero al curso o también los de los propios participantes, si no que también utilizamos una montura con seguimiento GO-TO aportando así otra perspectiva de las posibilidades y técnicas observacionales existentes.

Finalizamos así este ejercicio deseando que el próximo año 2023 nos deslumbren los eventos y nuestros ojos lo puedan ver. **¡Feliz año nuevo!** ■



Actividades 2023			
Fecha	**Hora**	**Actividad**	**Lugar**
13-ene	19:00	Curso de Astronomía Observacional	Marxuquera - Sede
13-ene	19:00	Observación popular	OLIVA
20-ene	19:00	Curso de Astronomía Observacional	Marxuquera - Sede
20-ene	20:00	Observación astrofotográfica	ADOR
25-ene	18:00	* Cullera Instituto Blasco Ibañez	Cullera
26-ene	18:00	* Cullera Instituto Blasco Ibañez	Cullera
27-ene	19:00	Curso de Astronomía Observacional	Marxuquera - Sede
31-ene	20:00	** Colegio Carmelitas	Marxuquera
* Cullera está por determinar la fecha			
** El colegio Carmelitas debe confirmar la hora.			
01-feb	20:00	Colegio Carmelitas	Marxuquera
02-feb	20:00	Colegio Carmelitas	Marxuquera
03-feb	19:00	Curso de Astronomía Observacional	Marxuquera - Sede
10-feb	19:00	Curso de Astronomía Observacional	Marxuquera - Sede
10-feb	22:00	Observación Cometa	Ador
17-feb	19:00	Curso de Astronomía Observacional	Marxuquera - Sede
17-feb	20:30	Asamblea General Ordinaria 2022	Marxuquera - Sede
17-feb	22:00	Observación Cometa	Ador
24-feb	19:00	Curso de Astronomía Observacional	Marxuquera - Sede
25-feb	18:30	Visita Aula Astronomía U. Valencia	Burjasot
03-mar			
10-mar			
17-mar	20:00	Posible Maraton UltraMessier	La Llacuna / Aras de los Olmos
24-mar	20:00	Posible Maraton UltraMessier	Aras de los Olmos
31-mar		Jornadas Castellón	Castellón

Notas importantes:
1. Es posible que se incluyan actos especiales, con colegios, público en general, o conferencias, Se anunciarán oportunamente, y se comunicarán por medio de la lista de correos.
2. Pueden haber cambios importantes. Confirmar siempre con la página web.

Agrupación Astronómica de la Safor