



ACTIVIDADES Y NOTICIAS AAS

OCTUBRE-DICIEMBRE 2024

Francisco Javier Marigomez Domingo

javier22marivi@gmail.com

Buenos días a tod@s y feliz Año Nuevo.

Comenzamos octubre con mal tiempo, lo que nos obligó a anular observaciones en Marxuquera y Daimuz. También las lluvias y las nubes nos obligaron a anular cuatro actividades que teníamos programadas para la primera semana de noviembre, menos mal que al menos pudimos salir un día a realizar observación.

Por otra parte, el día 13 de diciembre celebramos la cena de Navidad. No hay mucho más que contar, ha sido un trimestre frustrante por la climatología.

Para el primer trimestre de 2025 tenemos en mente realizar varias charlas/coloquios en la sede de lo que informaremos según se vayan programando y también esperamos poder realizar varias de las actividades aplazadas en noviembre.

Bueno, nada más por mi parte, feliz 2025 a tod@s y esperemos poder realizar más actividades en este año. ■

XXVI CEA Aranjuez Marcelino Álvarez

Aunque la celebración de cada CEA es bianual, por motivos sanitarios (alias Covid) este CEA se lleva a efecto un año después del anterior de Zaragoza. A partir de ahora, espero que la normalidad vuelva a presidir estas celebraciones y el carácter bianual se imponga nuevamente.

Se inauguró en el Teatro Real de Aranjuez, donde, una nutrida representación de los aficionados a la Astronomía, se reunieron para dar inicio a la nueva edición.

Una vez terminada la conferencia inicial, protagonizada por los recuerdos a los 50 años de la Asociación Astronómica de Madrid, pasamos al edificio Centro Cultural Isabel de Farnesio, donde se desarrollaron el resto de conferencias, exposiciones, etc...

En esta ocasión, se habían programado dos conferencias simultáneas, más una exposición de pinturas, a cargo de Blanca Troughton y Nacho Pérez, junto



dominando sobre todo las charlas de astrofotografía, en todas sus variantes, la divulgación utilizando las nuevas tecnologías, la colaboración Pro-Am y el comentario de diversos eventos astronómicos sucedidos recientemente, como la ocultación

a una exhibición del Planetario Viajero, donde a horarios fijos, se mostraba una historia en 3D de la historia del Universo, a través de distintas mesas de trabajo en las que se explicaba con modelos a escala la aparición de las galaxias, al origen del sistema solar e incluso la vida, además de un pase de planetario para terminar la sesión.

de Betelgeuse.

Mención aparte merece la conferencia final, a cargo de David Valls-Gabaud, trabajando en el observatorio de París, que trató de un tema que parece no tener ninguna importancia, pero que cuando acabó su exposición se mereció la mas atronadora de las ovaciones que recuerdo de cualquier CEA. Su título *"El Universo a muy bajo brillo"*

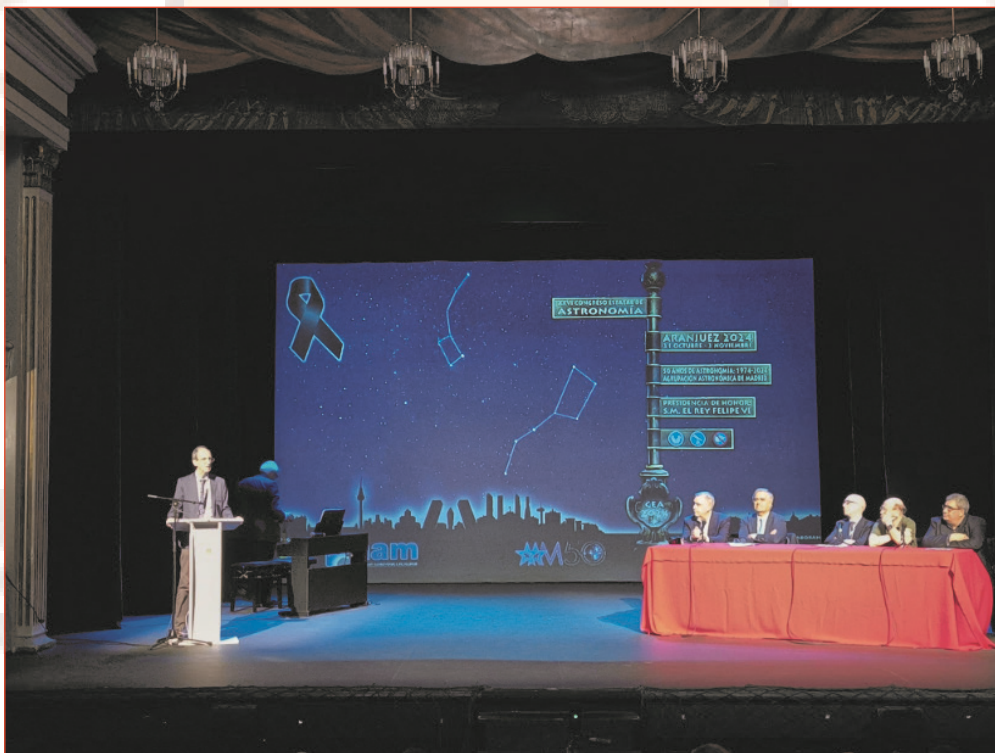
En la misma sala, se habilitaron los paneles para los carteles que formaron la exposición en la cual participamos, en conmemoración de los 30 años de la A.A.S.

He de destacar que en la presente edición no había ninguna disertación sobre cosmología, pre-



superficial", no parecía ser muy prometedor, pero la forma de explicar y la claridad en la exposición, hicieron que toda la sala quedara absorta atendiendo al conferenciante. Nos abrió las puertas a un conocimiento inesperado del número de estrellas, a grandes galaxias que no vemos, pero que están ahí, y a las nuevas posibilidades que se abren a los aficionados de colaborar con los profesionales con telescopios de tamaño pequeño, incluso de 8 pul-

gadas, dedicados al estudio de las estrellas que brillan tan poco, que no se pueden distinguir del "ruido de luz" de fondo general. Nos animó a participar en una astronomía nueva, que hay que tener en cuenta al calcular la masa total del universo e incluso la materia oscura, a pesar de que según Valls, todavía hace falta mucha más masa para explicar bien los efectos de la gravedad. En resumen, una conferencia de las que hacen historia. ■



Actividades 2024

Fecha	Hora	Actividad	Lugar
-------	------	-----------	-------

Nota: Por el momento aún no hay actividades definidas para este trimestre, por lo que se irán anunciando cuando llegue el momento.

Sí está prevista, para el mes de febrero, la celebración de la Asamblea General Ordinaria de la AAS, pero todavía no hay fecha definitiva.