

XIV ENCUENTROS DE ApEA Sevilla, 3-7 de julio de 2022

Fernando Ordóñez Monteagudo



La Asociación ha vuelto por fin a celebrar uno de sus actos principales: los Encuentros bianuales de socios, que se interrumpieron en 2021 por la pandemia de coronavirus. En 2019 se había decidido en la Asamblea de Úbeda que los siguientes Encuentros fueran en Sevilla, y así ha sido, aunque han pasado tres años desde la reunión en tierras jiennenses.

Los Encuentros se han celebrado en la Facultad de Física de la Universidad hispalense, entre el 3 y el 7 de julio de 2022, bajo el lema “De Magallanes a los Exoplanetas”. Hemos compartido nuestros últimos avances en la didáctica de la Astronomía, en un entorno que nos ha permitido un estrechamiento de los lazos de amistad que nos unen.

Ha habido 27 intervenciones de socios de ApEA, 2 conferencias de apertura y clausura, con ponentes invitados, y 3 talleres externos.

La conferencia inaugural estuvo a cargo de Rainer Schödel, del Instituto Astrofísico de Andalucía (CSIC) que nos explicó el descubrimiento del agujero negro central de nuestra Galaxia. En la de cierre, Javier Santaolalla, conocido divulgador científico, hizo las delicias del público contando con humor las leyes de la Física macro y micro desde las estrellas hasta el Big Bang.



Las intervenciones de los socios de ApEA consistieron en 13 ponencias de quince minutos, 5 ponencias largas y 9 talleres, de los cuales 3 tuvieron formato de curso NASE (Network for Astronomy School Education), centrados en Exoplanetas y Astrobiología. Además hubo 2 talleres externos en el Parque del Alamillo, sobre Astrofotografía, y, tras la cena al aire libre, ya caída la noche, tuvimos una observación astronómica con telescopios.

El dato de asistencia fue destacable, probablemente intensificado por el deseo de volver a reunirnos después de la pandemia. Hemos tenido 103 inscritos, de los cuales 52 eran socios de ApEA. Otros 20 eran alumnos de la Facultad (cifra que habla del acierto en la elección de la sede), 13 miembros de las asociaciones locales (Astronomía Sevilla y Astromares), que han colaborado con la plantada de telescopios en El Alamillo. Por último, hubo otras 18 personas más, externas a ApEA, atraídas por el contenido y actividades paralelas del programa. Además han participado 17 acompañantes, por lo que ciframos la participación total en 120 personas.

Como actividades paralelas, hay que mencionar la visita al centro minero de Riotinto (Huelva), con la exposición denominada “Marte en la Tierra”. En ella se nos expusieron las razones por las que esa zona es estudiada por el Centro de Astrobiología del CSIC como un “análogo marciano” en la búsqueda de vida en el Universo. Igualmente, y de forma alineada con eje temático del Encuentro, el último día tuvimos un recorrido turístico por distintos puntos de la ciudad, en un recorrido denominado “La Sevilla de Magallanes”.



Otro hecho reseñable en estos Encuentros ha sido la entrega en papel a los socios de cuatro volúmenes con las 18 revistas Nadir y las 7 publicaciones monográficas de ApEA, que han salido desde los anteriores Encuentros. Han despertado interés también entre los no socios, alguno de los cuales será pronto recibido como nuevo miembro de la Asociación. Además se repartieron 560 cuadernillos de NASE, con varios títulos.

Los Encuentros también contaron con actividades para “hacer piña”. Por ejemplo, al caer la tarde del primer día, hicimos un recorrido fluvial por el Guadalquivir, con cena incluida, tal como hizo Magallanes 500 años antes desde el mismo punto. Los cafés y almuerzos en el entorno de la Facultad, la cena en el Parque del Alamillo, y la cena de despedida en una terraza junto a la Giralda, contribuyeron a ese mismo objetivo.



No sería justo dejar de mencionar el gran apoyo recibido por la Facultad de Física, desde su Decano, que participó en el acto inaugural (presidido por el Rector de la Universidad), pasando por profesores que dedicaron horas de trabajo a los preparativos de los Encuentros y hasta los encargados del funcionamiento del Aula Magna y los laboratorios donde se desarrollaron los talleres. También forman parte de la Facultad el equipo de 12 alumnos voluntarios, pertenecientes a la Asociación de Estudiantes de Física, que nos facilitaron enormemente diversas tareas necesarias para el buen desarrollo de los Encuentros. Contamos también con el apoyo institucional del Ayuntamiento de Sevilla, que igualmente quedó expresado por su representante en el acto de inauguración.

Estos Encuentros han contado con diversos patrocinios, en forma de aportaciones económicas, como el de la empresa Espacio Celeste o el de la propia Facultad, que además nos cedió de forma gratuita todos los espacios necesarios, o con entrega de material astronómico y libros, que se sortearon entre los asistentes, por parte de las firmas Telescopiomanía y Astroilusión.

A partir de ahora, nuestros Encuentros tendrán lugar los años pares, y en la Asamblea de Sevilla celebrada tras la clausura del Encuentro quedó designado el lugar de los próximos Encuentros de 2024: la isla canaria de La Palma. ¡Allí nos veremos!





En el paseo fluvial por el Guadalquivir, al caer la tarde del domingo



Acto inaugural.

Conferencia de Rainer Schödel, a la que asistió hasta su pequeña hija de 7 años.



Ponencias de los socios, y Talleres del primer día.



En el Parque del Alamillo tuvimos talleres, cena, plantada de telescopios y hasta quemada de Chema.



¿Qué buscaban estos socios? Ver las líneas de Fraunhofer del Sol con un DVD. En un día nublado, lo tenían bastante difícil. Era en el primero de los tres Talleres de Astrobiología.



Visita a Riotinto: Marte en la Tierra. Con moros en la costa.



Y llegamos a la clausura: la conferencia con Javier Santaolalla...



... y la cena final, junto a la Giralda. Todos muy jóvenes y muy guapos.





Y, para terminar, la visita a la Sevilla de Magallanes.



XV Asamblea de la Asociación para la Enseñanza de la Astronomía

Fernando Sánchez Gil

Siendo las 19:15 del 6 de julio de 2022 comienza la XV Asamblea de la ApEA con el siguiente orden del día:

1. Lectura y aprobación del Acta de la Asamblea anterior.

Carolina comienza recordando que el acta se envió por correo electrónico tras la asamblea realizada de forma telemática el 1 de julio de 2021, y posteriormente se ha adjuntado a la convocatoria de esta Asamblea, por lo que no será leída. Se aprueba el acta anterior por unanimidad.

2. Informe de secretaría

Fernando Sánchez informa que se han incorporado cinco nuevos socios después de los pasados encuentros de Úbeda por lo que en la actualidad la asociación cuenta con 128 socios. También comunica que, para cumplir con la Ley de Protección de Datos, se incorporará en la página web un nuevo formulario de datos y que se solicitará que la rellenen todos los socios.

3. Informe de tesorería

Xavier informa sobre los problemas que hemos tenido a la hora de operar con la cuenta bancaria de Liberbank y la necesidad de regularizar esta situación antes de cargar las cuotas de este año.

Tenemos 12000 euros de remanente, cantidad que se actualizará cuando se cierren los encuentros de Sevilla.

Juan Carlos plantea que con un acta de junta extraordinaria de la junta directiva se podría abrir una nueva cuenta. Carolina se compromete a poner en orden los papeles de la asociación para poder realizar estas gestiones bancarias.

4/5. Informe de publicaciones y de la revista NADIR

Ricardo informa que en estos 3 años han salido un total de 18 números de la revista Nadir. Durante la pandemia salió mensualmente, y posteriormente el comité de la revista acordó sacarla cada tres meses (septiembre, diciembre, marzo y junio). En cuanto a las Publicaciones monográficas, han salido un total de 7, manteniendo aproximadamente la periodicidad habitual de dos publicaciones al año. La Junta Directiva decidió repartir en estos Encuentros a los socios una recopilación en papel de estas publicaciones digitales.

6. Informe de la página web

Eva informa que la página está dando problemas ya que algunos enlaces no funcionan. Se está haciendo una página nueva con un formulario reformado.

Anima a los socios a aportar material para colgar en la página. Ricardo comenta que se han subido libros de texto de socios. De momento hay 5 libros publicados.

Recuerda que el apartado de socios se abrió al público durante la pandemia y plantea si deberíamos cerrarlo de nuevo. Se realiza una votación que tiene como resultado por 28 votos a favor y 14 en contra que se reactive el acceso privado a socios de forma que todo lo que se publique a partir de julio de 2022 quede cerrado al público hasta los próximos encuentros, en los que se liberarán esos contenidos.

7. Balance de los encuentros de Sevilla

Fernando Ordóñez presenta un documento con el balance de los encuentros de Sevilla que se adjunta a esta acta.

8. Sede de los XV Encuentros ApEA 2024

Carolina agradece el ofrecimiento de varios socios para organizar los próximos encuentros de ApEA en sus localidades e informa que la sede de los XV Encuentros ApEA 2024 será la isla de la Palma, agradeciendo especialmente a Juan Antonio González Hernández su candidatura.

9. Observación en primavera de 2023

Carolina comunica que la observación astronómica de primavera de 2023 se realizará en Ciudad Rodrigo, agradeciendo el ofrecimiento de Nicolás Cohen para organizarla.

10. Renovación de la junta directiva y cambio de domicilio social

Se informa del cambio prescriptivo, según estatutos, de los vocales de anterior y próximos encuentros, quedando de la siguiente manera:

Vocal encuentro anterior: Fernando Ordóñez Monteagudo

Vocal próximos encuentros: Juan Antonio González Hernández

Esteban Esteban Peñalba manifiesta su deseo de abandonar la junta directiva como vocal, y propone a Joaquín Álvaro Contreras para sustituirle. Se aprueba este cambio por unanimidad.

Carolina solicita la confianza de los socios para la junta directiva actual durante los dos próximos años, anunciando la celebración de elecciones en los encuentros de 2024. Se aprueba por unanimidad la continuación de la actual junta directiva hasta los próximos encuentros.

Carolina comunica que, dado que actualmente la sede social está en el museo Principia de Málaga, se ha considerado necesario realizar un cambio de sede social al Aula de Astronomía de Fuenlabrada.

11. Ruegos y preguntas

No hay ruegos ni preguntas.

Sin nada más que tratar, se levanta la sesión a las 20:00 h del 6 de julio de 2022.