



Asistentes:

Numerarios: Emilio Alfaro Navarro, Iñigo Arregui Uribe-Echevarría, Xavier Barcons, José Antonio Caballero, Adriano Campo Bagatín, Ruth Carballo Fidalgo, Nicolás Cardiel López, Francisco J. Carrera Troyano, María Asunción Catalá Poch, María Teresa Ceballos Merino, Javier Cenarro Lagunas, Francisco Colomer, Antonio J. Delgado Sanchez, Carlos Eiroa, Alberto Fernández Soto, Francesca Figueras Siñol, Jesús Gallego Maestro, Francisco Garzón, María Ángeles Gómez Flechoso, José I. González Serrano, Javier Gorgas, Margarita Hernanz Carbó, Artemio Herrero Davó, Ricardo Hueso Alonso, Carme Jordi Nebot, Xavi Luri Carrascoso, Alberto Manrique Oliva, Isabel Márquez Pérez, David Martínez Delgado, Vicent J. Martínez García, Carlos Martínez Roger, David Montes, J. Miguel Mas-Hesse, Eduard Masana Fresno, Benjamín Montesinos Comino, Carmen Morales Durán, Ignacio Negueruela Díez, Amelia Ortiz Gil, Alejandro Oscoz, José A. Pons Botella, Marc Ribó Gomis, José Miguel Rodríguez Espinosa, Inés Rodríguez Hidalgo, José F. Rojas Palenzuela, Lola Sabau, Eduard Salvador Solé, Agustín Sánchez Lavega, Santos Pedraz Marcos, Julia Suso López, Antonio Talavera Iniesta, Jordi Torra Roca, José María Torrelles Arrendó, Ana Ulla Miguel, Montserrat Villar Martín.

Miembros Júnior: Lola Balaguer Nuñez, Naiara Barrado Izagirre, José Cantó Doménech, José Manuel Carrasco Martínez, Jacobo Ebrero Carrero, Santiago Pérez Hoyos, Sébastien Comerón Limbourg, Albert Domingo Garau, Ricardo Pérez Martínez, José Joaquín Rodas Roca, Mercè Romero Gómez, Ángel Ruíz Camuñas.

Miembros Asociados: Carmen del Puerto Varela, Eduardo Ojero Pascual.

Oyentes: Daniel Anglés Alcázar, Pablo Arnalte Mur, Julio Carballo Bello, Jesús María Corral Santana, José Antonio Escarpín Vigo, José Manuel Martín Hernández, Inmaculada Martínez Valpuesta, Nestor M. Sánchez Doreste, Luisa Valdivielso Casas, Francesc Vilardell Sallés.

Hora de comienzo: 15:30; **hora de finalización:** 18:45 **Lugar:** Facultades de Derecho y Económicas de la Universidad de Cantabria en Santander.

La asamblea presidida por los doctores José Miguel Rodríguez Espinosa, Presidente de la SEA, Emilio Alfaro Navarro, Vicepresidente, Carmen Morales Durán, Tesorera, Francesca Figueras Siñol, Agustín Sánchez-Lavega y Ruth Carballo Fidalgo, Secretaria de la SEA, se reúne en primera convocatoria, actuando como Secretaria la que lo es de la misma, habiendo quórum conforme a los Estatutos, con el siguiente orden del día:

1. Aprobación, si procede, del acta de la asamblea de 2007 en Granada (este acta se encuentra en la página web de la SEA)
2. Informe del presidente
3. Informe de las Comisiones
4. Informe del tesorero: estado de cuentas y presupuesto de 2009
5. Solicitudes de altas, bajas y cambios de adscripción
6. Renovación de la Junta Directiva
7. 2009: Año Internacional de la Astronomía
8. Próxima Asamblea General y próxima Reunión Científica
9. Ruegos y preguntas

1. Aprobación del acta de la asamblea anterior

La secretaria, Dra. Carballo, somete a aprobación el acta de la asamblea anterior, recordando que ha estado disponible y sujeta a posibles modificaciones, en la página web de la sociedad, desde el 24 de diciembre de 2007. La asamblea aprueba el acta por unanimidad.

2. Informe del presidente



Sociedad Española de Astronomía
Acta de la Asamblea celebrada en Santander
el día 9 de Julio de 2008

El presidente, Dr. Rodríguez Espinosa, da la bienvenida a los asistentes y en especial a María Asunción Catalá Poch, la primera astrónoma española, Profesora adjunta de Astronomía de la Universidad de Barcelona, y actualmente jubilada, para la que pide un aplauso.

A continuación, y a fin de que conste en el acta de la asamblea, el presidente informa que el Premio SEA a la mejor Tesis del Bienio 2006-2007 ha sido concedido a José Antonio Caballero Hernández, por su trabajo "Formación, evolución y multiplicidad de enanas marrones y exoplanetas gigantes".

Seguidamente agradece al comité local y al comité científico de la VIII Reunión Científica de la SEA el magnífico trabajo realizado, y extiende el agradecimiento a los organismos y empresas que con su patrocinio la han apoyado. Señala que fueron invitados a esta reunión el presidente de la Société Française d'Astronomie et d'Astrophysique Didier Barret, el presidente de la Sociedade Portuguesa de Astronomia Miguel Avillez y el director general de ESO Tim de Zeeuw, y que a los tres, así como a los ganadores de todas las ediciones del premio SEA a la mejor tesis, se les hizo entrega de un obsequio de recuerdo de la SEA. Comenta que el obsequio es una placa artesanal en vidrio con el logotipo de la SEA grabado, y que se han adquirido una veintena más de estos objetos para disponer de ellos para el futuro.

El presidente quiere agradecer al Dr. Salvador su labor en la Confederación de Sociedades Científicas Españolas (COSCE), fundada en 2003, y disculparse ante él por un error cometido desde la junta. Recuerda a la audiencia que la SEA fue miembro promotor y fundador de COSCE, siendo su representante desde el inicio el Dr. Salvador, y comenta que hace dos años se cometió el error desde la junta de enviar un documento a la COSCE dando como nombre de representante de la SEA el suyo, del Dr. Rodríguez Espinosa, lo que además suponía perder un astrónomo en el Consejo General de la COSCE, ya que el Dr. Rodríguez Espinosa ya era miembro por ser vocal de su Junta de Gobierno. El Dr. Rodríguez Espinosa reitera sus disculpas al Dr. Salvador e informa de que continuará en la Junta de Gobierno y que en noviembre se notificará a la COSCE que el nuevo representante de la SEA será el Dr. Alfaro, que ostentará la presidencia de la SEA desde el 1 de enero de 2009.

El presidente informa que la COSCE está preparando un programa denominado ENCIENDE que tiene como objetivo acercar la ciencia a la sociedad desde la enseñanza primaria e incluso infantil, ya que se cree que a esas edades tempranas es cuando hay que empezar a reconocer la ciencia como elemento fundamental de la cultura.

El presidente informa que la COSCE busca corresponsales científicos por ciudades, con el objetivo de facilitar interlocutores a los periodistas de los medios locales, y que anima a quien lo desee a ofrecerse voluntario.

Continúa el presidente informando que la Comisión Local Organizadora de la VII Reunión Científica de la SEA de Barcelona de 2006 cerró las cuentas de dicha reunión con un saldo positivo de 6278 euros y que solicitó a la junta que esa cantidad les fuera asignada para financiar actividades del Año Internacional de la Astronomía (de aquí en adelante AIA) en Barcelona, petición que fue aceptada unánimemente por parte de la junta.

El presidente informa que la SEA ha contratado los servicios de una gestoría, siendo la razón inicial el asegurarnos de que la contabilidad se llevara de acuerdo a la legalidad vigente en materia fiscal, con los plazos que la ley obligara, presentando las cuentas en las entidades pertinentes y con el desglose por capítulos reglamentario. Señala que si bien nuestro gestor nos ha informado de que el tipo de movimientos contables que tenemos hasta la fecha, junto con nuestro saldo medio, no requiere presentar las cuentas ante organismo fiscal alguno, y que el gestor sólo hace una sencilla separación de capítulos, nos ha parecido muy ventajoso contar con él y seguir haciéndolo, puesto que nos proporciona un asesoramiento importante para temas económicos, por ejemplo en peticiones de financiación como la realizada a FECYT para actividades de la SEA en relación al AIA.

El presidente informa finalmente de que la junta de la SEA acaba de aceptar un presupuesto para la construcción de una Base de Datos donde se mantengan los datos de los socios. La idea es tener



una Base de Datos moderna, que permita modificar los datos de determinados campos por parte de los socios, y que permita elaborar informes de acuerdo por ejemplo con el campo que define la actividad científica, o fecha de presentación de tesis. Comenta el presidente que la Base de Datos permitirá conocer la "historia" de la SEA, respetando obviamente toda la legislación en materia de protección de datos. El presidente añade que los presidentes de las sociedades homólogas francesa y portuguesa manejan bases de datos modernas y que Didier Barrett nos ha ofrecido su ayuda para la resolución de cuestiones que nos puedan surgir en la puesta a punto de la base de datos.

3. Informe de las comisiones

El presidente da la palabra al Dr. Montesinos para que nos informe sobre la Comisión de Información.

El Dr. Montesinos expone que esta comisión se encarga del mantenimiento de la página web de la SEA, del Boletín y del blog de la SEA. Comenta que el blog de la SEA no ha funcionado, pero que lo que más preocupa a esta comisión es el Boletín, que, como la audiencia ya habrá comprobado, ha reducido el número de páginas. Destaca además el hecho extraño de que en el último número sólo aparezcan resúmenes de dos tesis. Señala que la comisión es partidaria de mantener la edición impresa, y no reducirlo a una publicación en forma electrónica. Pone el ejemplo de que el blog no funciona, y señala que dejando el Boletín sólo en formato electrónico lo "mataríamos". Pide a la junta y a la audiencia sugerencias sobre cómo revitalizar el Boletín. Seguidamente intervienen numerosos asistentes, incluidos los doctores Luri y Cardiel que son también miembros de esta comisión.

El Dr. Gorgas plantea la alternativa de que sea anual, para que tenga más contenidos, a lo que el Dr. Montesinos responde que perdería un aspecto importante que es la actualidad.

El Dr. Luri señala que la organización del trabajo basada en la buena voluntad muchas veces resulta insuficiente, por lo que habría que pensar en dar recursos a esta actividad, en forma de contrataciones de servicios. Aprovecha que tiene la palabra para informarnos de que se va a cambiar el servidor de la SEA y que el traspaso se realizará muy pronto, y que se abrirá un foro de discusión para discutir política científica, etc.

Desde la Comisión se informa de que el trabajo del Comité Editorial, que consta de seis personas y se encarga del artículo de revisión que aparece en cada número, está recayendo prácticamente sobre una sola persona que es el Dr. Sánchez Lavega.

El Dr. Salvador agradece al Dr. Montesinos su gran dedicación, y pregunta si se envió una petición de voluntarios a todos los socios, para que colaboraran de alguna manera con el Boletín. Señala que aunque existiera personal contratado, tendría que seguir habiendo un astrónomo responsable. Sugiere implicar a los distintos centros de manera rotatoria. Comenta que quizá podríamos tomar ideas de la Revista Española de Física, que ha mejorado en los últimos años sus contenidos, al incluir por ejemplo varios artículos dentro de un mismo campo de la Física, en forma agrupada, y más divulgación.

En relación a la pregunta sobre petición de voluntarios la Dra. Carballo comenta que la lectura del Boletín, con contribuciones en campos muy diversos y de distinta profundidad, lo muestra como una revista abierta no sólo en los resúmenes de tesis, sino en otros apartados, y que por ello considera que parte del problema es la falta de iniciativa por parte de muchos socios, entre los que se incluye, que no se han dirigido a los responsables del Boletín para interesarse por aportar contenidos. El Dr. Montesinos añade su invitación a los socios a participar.

La propuesta de que la responsabilidad del Boletín sea rotatoria es apoyada por otro asistente, y el Dr. Cardiel señala que si bien está de acuerdo en la rotación respecto de los contenidos, considera preferible que la maquetación del Boletín se mantenga en un mismo centro. Añade la importancia de que los sénior de cada centro consigan que se involucren los jóvenes de ese centro.



Otras ideas expresadas por los asistentes son: abrir el Boletín a colaboraciones externas, incluso cada Boletín podría tener una contribución interesante sobre un tema lúdico, ajeno a la astronomía, como por ejemplo una entrevista con Ferrán Adriá, para hacerlo un poco más entretenido; pedir los resúmenes de las tesis a los departamentos universitarios; utilizar las memorias anuales de los centros como base para seleccionar contribuciones; dedicar una sección a presentar las actividades realizadas por las comisiones de la SEA; o distribuir el Boletín a más público, en vez de incluir solamente a los socios. Respecto a esta última sugerencia el Dr. Cardiel comenta que ya tenemos el blog dirigido al público y que no está funcionando.

En relación a la enciclopedia coleccionable “Construye tu TELESCOPIO Star Observer” editada por Planeta DeAgostini, un asistente comenta que intentó comprar en varios quioscos de Barcelona, sin éxito, el número en el que aparecía la contraportada de la que era autor, y que ese hecho le lleva a preguntar a la junta si tiene algún dato sobre la difusión y número de ejemplares de este coleccionable. La Dra. Figueras toma la palabra para agradecer en primer lugar a las 50 personas que colaboraron haciendo las contraportadas de los 50 fascículos y señala que se encargará de preguntar a la editorial por los datos finales de difusión para que la SEA disponga de esa información. Un asistente pregunta si están las contraportadas en la página web de la SEA y se le responde que sí excepto para menos de 10 casos en los que existieron diversas versiones y no se han colgado las definitivas. La Dra. Morales indica que ella se encargará de que enseguida estén publicadas en web las que faltan.

La Dra. Márquez propone que se haga un Boletín Monográfico con las 50 contraportadas.

Respecto a la Comisión de Terminología, el presidente informa que el Dr. Galadí no ha podido venir a esta reunión, traslada sus disculpas, y nos transmite en su nombre que el foro de debate de terminología en la red está activo y disponible, accesible para todos desde la página web de la SEA, y que quieren animar a todo el mundo a participar y a difundir la existencia del foro, ya que sólo si la participación es amplia podrán establecer recomendaciones y elaborar una contribución importante para el Boletín.

El presidente propone a la asamblea que el punto 7 del Orden del Día: *2009: Año Internacional de la Astronomía* se trate dentro del presente punto 3: *Informe de las Comisiones*, ya que desde la junta se está tratando este proyecto como una nueva comisión. La asamblea está de acuerdo por lo que el presidente prosigue. En primer lugar agradece al Dr. Montesinos el enorme trabajo que está realizando para la participación de la SEA en el AIA. El presidente informa de que la SEA ha pedido dos proyectos a FECYT para desarrollar actividades en el marco del AIA - IYA09, y que uno de ellos fue rechazado. Comenta que la estructura de la FECYT y sus miembros han cambiado después de las elecciones generales, y que si bien con el anterior equipo la junta había establecido relaciones que marchaban bien, el cambio de equipo nos obligará a volver a presentarnos para tomar contacto con ellos. Añade que no hemos contactado todavía con la FECYT para comentar con ellos esta resolución, negativa para la SEA en uno de los proyectos, precisamente por este cambio de equipo, pero que en breve nos presentaremos de nuevo a la FECYT.

El presidente da la palabra al Dr. Montesinos, que hace una exposición con diapositivas de las actividades que esta preparando la SEA para el Año Internacional de la Astronomía. Comenta que las actividades están dirigidas al público en general, a las universidades y a los estudiantes de bachillerato y secundaria y pasa a describir brevemente cada uno de los cinco proyectos:

- 1) **Un diccionario astronómico (glosario) para estudiantes de enseñanza secundaria y bachillerato. ‘Todo lo que siempre quisiste saber de astronomía’ o ‘Astronomía en 100 conceptos’.** Considerado uno de los proyectos emblemáticos del nodo nacional. Propuesto a FECYT con la SEA como entidad solicitante, pero rechazado. Se proponía imprimir 700.000 ejemplares, con edición bilingüe para las comunidades autónomas con dos lenguas oficiales. La junta ha decidido que el proyecto siga adelante y se está replanteando varias vías de difusión del glosario.



- 2) **‘Una Universidad, un Universo’.** Propuesto a FECYT, con la Dra. Ulla y la Universidad de Vigo como institución solicitante, subvencionado con 12.000 euros. El objetivo es impartir charlas de astronomía en todas las universidades españolas (~75) llegando no sólo a las facultades de Física o de Ciencias sino también a las de Humanidades y Ciencias Sociales. Cuenta ya con 60 voluntarios para preparar e impartir las conferencias.
- 3) **‘Astronomía made in Spain: la Astronomía más mediática e impactante hecha en España’.** Considerado como uno de los proyectos emblemáticos del nodo nacional. Propuesto a FECYT con la SEA como entidad solicitante, y subvencionado con 10.000 euros, frente a 24.000 solicitados. El objetivo es acercar a la sociedad el trabajo de investigación realizado por astrónomos profesionales españoles en los últimos 30 años y que ha sido publicado en Nature y Science. Los resúmenes de los artículos se publicarán como un pequeño libro y también se ofrecerán ciclos de conferencias en ámbitos muy diversos: universidades, museos de ciencia, planetarios, Congreso o Senado y parlamentos autonómicos.
- 4) Colaboración **SEA - elpais.com.** Llegando al público a través de Internet. La sección digital de EL PAÍS y el equipo de ciencia nos ofrecen espacio para mostrar contenidos de muy diversa índole, con posibilidades como:
 - La imagen astronómica de la semana
 - Artículos de divulgación sobre temas de actualidad
 - Noticias de Astronomía.
 - ¿En qué investigamos los astrónomos españoles?
 - Agenda de actividades y eventos
 - Encuentros digitales con astrónomos españoles
 - Un diccionario astronómico
 - Juegos para niños
 - Una noche de observación desde un observatorio profesional
- 5) **‘Personalización del portal www.astronomia2009.es: 12 meses, 12 temas’.** Considerado como uno de los proyectos pilares del nodo nacional. La idea original es personalizar el ‘portal oficial’ español del Año Internacional de la Astronomía con contenidos como:
 - Entrevista en vídeo de 15-20 minutos a un astrónomo
 - Reportaje con enlaces, imágenes, gráficos, etc. escrito por 2-3 astrónomos profesionales expertos en cada tema

La SEA ha proporcionado 12 equipos de 3-4 personas que se encargarán de cada uno de los temas. Proyecto enviado a FECYT, con el IAA como entidad solicitante, pero rechazado y pendiente de alegaciones.

El Dr. Montesinos finaliza su intervención con una diapositiva que expresa la necesidad y la petición de voluntarios. Señala literalmente que *el éxito de todos los proyectos depende del grado de implicación de los miembros de la SEA: la única forma de lograr un resultado espectacular es aunar pequeños esfuerzos e inversiones de tiempo de cada uno de nosotros, ya que los proyectos son de todos.* En la diapositiva final indica la dirección de correo electrónico a la que los voluntarios deben dirigirse: **Benjamin.Montesinos@laeff.inta.es**

Seguidamente el presidente pasa la palabra al Dr. Alfaro para que informe sobre la Comisión Científica. El Dr. Alfaro informa que la Comisión Científica se renovó en abril de 2007, cesando la Dra. Figueras, el Dr. Martínez y el Dr. Paredes y tomando el relevo el Dr. Ortiz, el Dr. Collados y la Dra. Carballo. Comenta que en la elección de nuevos miembros se consideraron los criterios habituales de dispersión geográfica, variedad de temas y la inclusión de una o varias personas pertenecientes al comité organizador local de la siguiente reunión científica. Comenta que en primavera de 2009 se procederá a otra renovación, cesando aquellos miembros que hayan cumplido su período de 4 años, incluido él mismo, que sería relevado por el nuevo vicepresidente de la SEA.

Explica que en la Reunión de Santander el número de sesiones paralelas se redujo de 4 a 3 y que fue positivo, ya que había más audiencia en las conferencias, aunque la reducción supuso que entorno a un 34 por ciento de peticiones de contribución oral tuvieran que ser rechazadas. Comenta que en la asignación de contribuciones orales se favoreció la participación de jóvenes investigadores



que ya dirigen grupos así como a los propios estudiantes de doctorado, que impartiendo la presentación en castellano y con un público más amable pueden entrenarse en la exposición y discusión de sus trabajos.

El Dr. Caballero, en relación a los 9 huecos que hubo en las charlas, comenta que le parece una falta de educación que gente que tiene contribuciones orales no haya asistido, haciendo perder la oportunidad de darla a otros, que tuvieron que presentar su trabajo como póster.

La Dra. Figueras comenta que notó respecto de Barcelona, más huecos en los pósters.

El Dr. Barcons, presidente de la Comisión Organizadora Local, responde a los comentarios realizados señalando que un porcentaje de rechazo del 30 por ciento es habitual en cualquier reunión científica, que las bajas en las charlas fueron comunicadas en la última semana, por lo que para éstas no se buscaron suplentes, y que también hubo muchas bajas en pósters, de las que se avisó a la Comisión Organizadora Local, pero que ésta decidió no modificar su numeración por razones de logística, aunque hacerlo le hubiera permitido disminuir el gasto por el alquiler de paneles.

Un asistente comenta que para el futuro sería deseable que en la organización se asignara un tiempo para una "Sesión de pósters", para discutirlos, y de esta forma animar a los participantes que presentan este tipo de contribución.

El Dr. Vicent Martínez propone que se dé información sobre el cociente de contribuciones aceptadas frente al total para que cuando a la gente se le de una charla se lo tome más en serio.

El presidente informa que la Comisión de Enseñanza no está desarrollando actividad y que desde la junta se va a proceder a su renovación. Informa que el Dr. Bernabeu ya comunicó a la Junta en otoño de 2007 que otras actividades le impedían continuar con la coordinación de esta comisión. Comenta que el Dr. Bernabeu es ahora diputado del Congreso, que se ha ofrecido a la SEA para lo que pueda ser útil, y que ésta en efecto le pedirá su apoyo para proyectos en relación con el AIA y con la enseñanza de la astronomía.

El presidente comenta que en la Comisión de Astronomía Amateur no se está produciendo el avance esperado por lo que también se va a proceder a su renovación.

4. Informe del Tesorero

La tesorera, Dra. Morales, presenta el balance de cuentas, que se resumen en las tablas que figuran a continuación. Comenta que a partir de ahora los años presupuestarios no correrán de 1 de setiembre a 31 de agosto, como era habitual, sino de 1 de Julio a 30 de Junio. La Dra. Figueras toma la palabra para enumerar las tres razones por las que la junta ha decidido cambiar el período presupuestario.

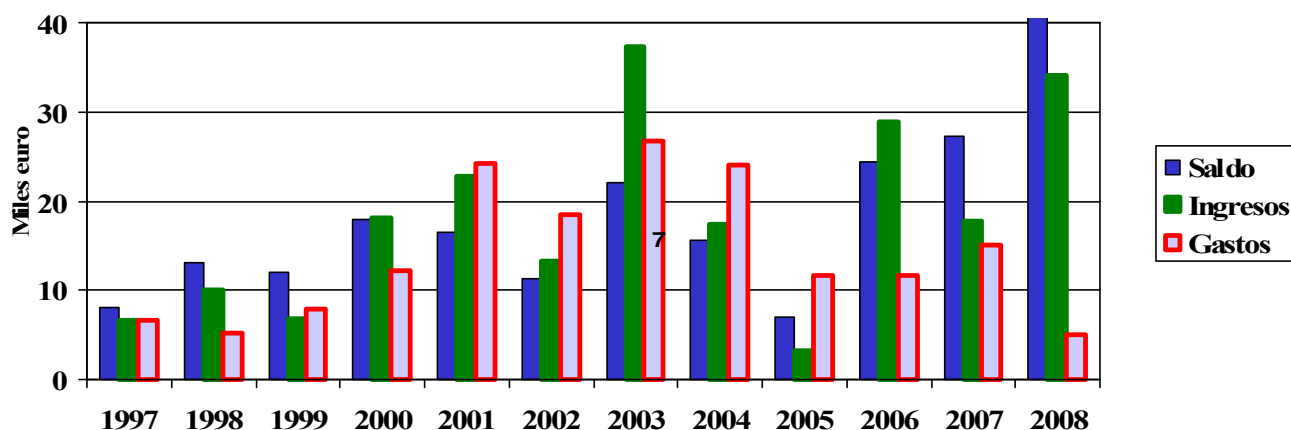
- 1) si la Asamblea es en setiembre tendríamos más tiempo de margen para preparar las cuentas (julio, agosto y unos días de setiembre), y si se celebra en julio dispondríamos de unos cuantos días (el mismo número del que disponíamos hasta ahora en setiembre)
- 2) el tiempo transcurrido entre el cierre de las cuentas y la asamblea no es excesivamente largo (si lo sería si cerráramos el 31 de diciembre del año anterior)
- 3) si algún año tuviéramos que presentar nuestras cuentas ante un organismo fiscal, por ejemplo si recibiéramos IVA, las presentaríamos en el trimestre octubre-noviembre-diciembre, cumpliendo que se presentan después de la asamblea, y que no han transcurrido 6 meses desde que se cerraron, que es el plazo que marca la ley.



La Tesorera presenta el balance de cuentas del ejercicio anterior que se resume en la siguiente Tabla:

Saldo a 1 de julio de 2007	15249.02 €
Ingresos	33639.02 €
Gastos	5168.31 €
Saldo a 30 de junio de 2008	43719.73 €

La evolución de saldo, ingresos y gastos se presenta en la gráfica



Los ingresos se desglosan como sigue:

Cuotas		33074.00 €
Cuotas 2007	16035 €	
Cuotas 2008	17039 €	
Intereses bancarios		565.02 €
TOTAL		33639.02 €

y los gastos:

Cuota 2007 COSCE	1000.00 €
Reunión Junta Madrid	756.56 €
Comisiones bancarias	1077.27 €
Cuota EAS 2007	2227.24 €
Anuncio Premio SEA DGOC	107.24 €
TOTAL	5168.31 €

Por motivo del cambio de los períodos presupuestarios, durante el presente ejercicio se han incluido las cuotas de 2007 y 2008.

El presupuesto para el próximo ejercicio es:



Sociedad Española de Astronomía
Acta de la Asamblea celebrada en Santander
el día 9 de Julio de 2008

Saldo a 1 de julio de 2008	43719.73 €
Ingresos	29500.00 €
Gastos	51975.00 €
Saldo a 30 de junio de 2009	21244.73 €

con un desglose de ingresos:

Cuotas anteriores	1000 €
Cuotas 2009	18000 €
Proyecto FECyT AIA 2009	10000 €
Ingresos bancarios	500 €
TOTAL	29500 €

y de gastos:

Gastos comisiones	5000 €
C.O.S.C.E.	1000 €
Reuniones de la JD	2500 €
EAS 2008	2300 €
Comisiones bancarias	550 €
Pisapapeles SEA	1425 €
Boletín(2) + gastos de envío	3700 €
Premio SEA	2500 €
Gastos gestoría	300 €
Invitación presidentes SPA y SFA2	2500 €
Ordenador secretaría	1200 €
Proyecto FECyT AIA 2009	10000 €
Base de datos SEA	3000 €
VII Reunión Científica	1000 €
AIA09	15000 €
TOTAL	51975 €

La Dra. Morales comenta que la partida de 15.000 euros presupuestada para el AIA se le asigna al Dr. Montesinos para las actividades en las que participa la SEA como sociedad.

El Dr. Eiroa comenta que el saldo le parece excesivo.

La Dra. Márquez señala que si hay un saldo alto se podrían reducir las cuotas de inscripción de las reuniones científicas.

El Dr. Luri considera positiva la existencia de superavit, aunque como expuso anteriormente es partidario de pasar algunos servicios realizados por voluntarios a servicios contratados.

Desde la junta y por parte de algunos asistentes se comenta que debemos pensar en contratar servicios para algunas actividades como el Boletín, el mantenimiento de la página web, actividades del AIA o las gestiones destinadas a buscar financiación, lo que reduciría considerablemente este



saldo. Desde la junta se recuerda que ya hemos iniciado algunos contratos, como el del gestor y la construcción de la base de datos.

La Dra. del Puerto sugiere que se realice un análisis de qué servicios son necesarios en relación con el AIA.

La Dra. Villar pide a la SEA apoyo en forma de financiación para el Año Internacional de la Astronomía.

Se somete a votación el estado de cuentas y presupuesto y se aprueba por unanimidad.

5. Solicitudes de altas, bajas y cambios de adscripción

La secretaria, Dra. Carballo, expone que procederá a la lectura de las solicitudes que la junta presenta a la asamblea para su aprobación. Lee:

Altas Numerario:

Álvarez Iglesias, Carlos Antonio
Collados Vera, Manuel
Lazkoz Sáez, Ruth
Martínez Sansigre, Alejo
Martínez Valpuesta, Inmaculada
Rodríguez Pacheco, Javier
Sánchez Doreste, Néstor M.
Suárez Yanes, Juan Carlos
Valls-Gabaud, David

Paso Júnior a Numerario:

Anglada Escudé, Guillem
Aran i Sentat, Angels
Arcones Segovia, Almudena
Asensio Ramos, Andrés
Balaguer Núñez, Lola
Cabrera Lavers, Antonio
Carrasco Martínez, Jose Manuel
Carrera Jiménez, Ricardo
Castro Rodríguez, Nieves
Diego Rodríguez, José María
Gálvez Ortiz, María Cruz
García Melendo, Enrique
García Rojas, Jorge
Gil-Merino Rubio, Rodrigo
González Galindo, Francisco
Gregorio Montalvo, Itziar de
Gutiérrez Soto, Juan
Huelamo Bautista, Nuria
Kehrig Carolina
López Sanchez, Ángel Rafael
Mateos Ibáñez, Silvia
Merin Martín Bruno
Rodes Roca, José Joaquín
Sanchez Blazquez, Patricia
Sevilla Noarbe, Ignacio
Ullán Nieto, Aurora María
Urbaneja Pérez Miguel Angel
Vilaplana Cerdá, Rosario Isabel



Altas Júnior:

Aberasturi Vega, Miriam
Alfonso Garzón, Julia
Amo Baladrón María Aranzazu
Anglés Alcázar, Daniel
Arnalte Mur, Pablo
Bakos, Judit
Buenrostro Leiter, Valeria
Buitrago Alonso, Fernando
Carballo Bello, Julio Alberto
Cea del Pozo, Elsa de
Corral Santana, Jesús M.
Curto Martín, Andrés
Domínguez Quintero Rosa María
Escartín Vigo, José Antonio
Fernández Lorenzo, Mirian
Fernández Ontiveros, Juan Antonio
Font Ribera, Andreu
Huertas Company, Marc
Jiménez Monferrer, Sergio
Jiménez Teja, Yolanda
Lanz Oca, Luis Fernando
Lara López, Maritza Arlene
López del Fresno, Mauro
López San Juan, Carlos
Lorenzo Espinosa, Javier
Lorenzo-Cáceres Rodríguez, Adriana de
Martín Hernández, José Manuel
Martínez Badenes, Vicent
Mendigutía Gómez, Ignacio
Miralles Caballero, Daniel
Molino Benito, Alberto
Muñoz Arjonilla, Álvaro José
Muñoz Marín, Victor Manuel
Otí Floranes, Hector
Oya Vallejo, Igor
Pereira Santaella, Miguel
Planelles Mira, Susana
Ponente, Pier Paolo
Povic, Mirjana
Rial Lesaga, Samuel
Rodrigo Blanco, Carlos
Rubio Costa, Fátima
Sánchez de Miguel, Alejandro
Sánchez Gil, María del Carmen
Sánchez Janssen, Rubén
Sanchez Sutil Juan Ramón
Sancho de la Jordana Llabrés, Lluçia
Santander García, Miguel
Santos Sanz, Pablo
Trías Cormellana, Miquel
Ursúa León, Ana
Valdivielso Casas, Luisa
Viñas Bastart, Jordi

Cambio de Numerario a Asociado:

Aragón Salamanca, Alfonso



Saiz Rivera, Alejandro

Asociado: Raquel Fraga Encinas

Bajas: Aparicio Morgado, Ignacio (J); Blanco González, José (J); Bonastre Mulero, Sonia (J); Cayón Trueba, Laura (N); Cueto Santamaría, Marta (J); Eibe García, Teresa (N); Ferreras Paez, Ignacio (N); Juncosa Serrano Robert (J); López Moratalla, Teodoro (N); Lucarelli, Fabricio (J); Pérez Moreno, Javier (J); Reig Torres, Pablo (N); Sabalisck, Nancy Solange Prado (A); Tijera, Inmaculada (A)

Se aprueban por unanimidad todas las solicitudes de altas, cambios de adscripción y bajas.

A continuación la secretaria presenta como queda el número total de socios y los cambios en cada figura. Pasamos de 583 a 632 socios, con el siguiente desglose: en Socios Numerarios aumentamos 31 (de 344 a 375), en Júnior aumentamos 17 (de 209 a 226) y en Asociados aumentamos uno (de 30 a 31).

El Dr. Gallego comenta que no se ha incluido la Agrupación Astronómica de Madrid, a pesar de que en una conversación con la junta en las fechas de la Reunión Científica de Barcelona en 2006, había dejado acordada su admisión como miembro asociado. La Dra. Ulla comenta que ella también conoce a un astrónomo aficionado que se ha dirigido a la junta para solicitar ser miembro asociado, y que no aparece en la lista.

La secretaria informa que en la página web de la SEA se encuentran disponibles los formularios que hay que cubrir y enviar para adherirse a la SEA, en cualquiera de las figuras. Respecto de la Agrupación Astronómica señala que no se ha recibido, desde que ella tomo la secretaría el 1 de enero de 2007, ningún correo electrónico, ni carta, dirigido a ella y que tampoco le consta que lo haya recibido la secretaria administrativa Dña. Georgina Mateu.

El Dr. Gallego comenta que la agrupación tendrá que esperar otros dos años, y desde la junta se le responde que tiene que esperar uno, ya que las asambleas de la SEA son anuales.

Respecto del astrónomo aficionado mencionado, la secretaria informa que no llegó a cubrir la solicitud ya que desde la junta se le comunicó la decisión tomada de no proponer a la asamblea de 2008 su admisión como miembro asociado, ya que, mientras no dispusiéramos de una normativa para la incorporación de astrónomos aficionados como miembros asociados, en la que trabajará la Comisión de Astronomía Amateur, la junta sólo propondría como miembros asociados a aquellos aficionados que colaboraran con astrónomos profesionales, lo que se cuantificaría por ejemplo con una publicación en una revista profesional.

La Dra. Figueras expone que efectivamente un representante de la Agrupación Astronómica de Madrid habló con ella en Barcelona hace dos años, pero que olvidó recordarles que enviaran los formularios y transmitirlo al resto de la junta, por lo que pide disculpas y propone que se apruebe la admisión de esta agrupación en la presente asamblea. Los doctores Alfaro y Sánchez Lavega expresan su desacuerdo con la propuesta, argumentando el Dr. Alfaro que se debe seguir el procedimiento establecido de disponer de la documentación de solicitud antes de proponer la admisión a la asamblea.

Los doctores Barcons y Martínez proponen que la asamblea autorice a la junta para que una vez ésta apruebe la admisión, se pueda añadir como aprobada en esta asamblea. El presidente no hace esta propuesta a la asamblea y cierra este asunto exponiendo que la junta contactará con la agrupación para indicarles la documentación que nos tienen que enviar.

6. Renovación de la Junta Directiva

El vicepresidente informa que al no haberse presentado ninguna candidatura alternativa a la propuesta por la junta, ésta queda aprobada, quedando entonces:



Presidente: Emilio Alfaro Navarro

Vicepresidente: Francisco Javier Gorgas García

Tesorera: Isabel Márquez Pérez

Vocal: Francisco Garzón López

Señala que los objetivos más importantes serán la participación de la SEA en el Año Internacional de la Astronomía y la puesta en marcha de la organización y actividades de la Comisión de Enseñanza.

7. 2009: Año Internacional de la Astronomía

Este punto se trató como apartado del punto 3.

8. Próxima Asamblea y próxima Reunión Científica

El presidente informa que la próxima asamblea de la SEA tendrá lugar en Ciudad Real, en setiembre de 2009, durante la celebración de la XXXII Reunión de la Real Sociedad Española de Física, y que se convocará en el tiempo y forma establecido.

El presidente informa que la organización de la IX Reunión Científica SEA 2010 estará coordinada por los doctores Mas (Centro de Astrobiología CSIC-INTA) y Montesinos (LAEFF- INTA). Pasa la palabra al Dr. Mas, que presenta en diapositivas los siguientes datos. Además de contar con astrónomos de estos centros, colaborarán astrónomos de grupos de la Universidad Autónoma de Madrid, de la Universidad Complutense de Madrid, y del Observatorio Astronómico Nacional, con este último caso aún pendiente de confirmar. Esperan obtener financiación del INTA, CSIC, Comunidad de Madrid, SEA y posiblemente también del Ministerio de Ciencia e Innovación. Las fechas que se barajan son 10-15 de setiembre, y las ubicaciones centro de Madrid, San Lorenzo de El Escorial, Segovia y Ávila.

9. Ruegos y preguntas

En este turno se realizan los dos comentarios siguientes. En primer lugar un asistente pide que se cuelgue en la página web la presentación del Dr. Montesinos. En segundo lugar la Dra. Ulla comenta que la Real Sociedad Española de Física tiene previsto que en 2009 se publiquen dos números de su revista con contenidos exclusivamente de Astrofísica.

Sin nada más que tratar el presidente Dr. Rodríguez Espinosa cierra la asamblea a las 18:45.

Firmado: Ruth Carballo (Secretaria), Jose Miguel Rodríguez- Espinosa (Presidente saliente) y Emilio Alfaro (presidente entrante)