

**Sociedad Chilena de Astronomía (SOCHIAS)**  
**REUNIÓN DE DIRECTORIO SOCHIAS ABRIL 2018**

En Santiago a 25 de abril 2018 siendo las 15:00 horas, en ESO Vitacura, Santiago, R.M., se da inicio a la sesión presidida por el Presidente Patricio Rojo con la asistencia de Eduardo Unda-Sanzana y Maja Vuckovic (con la excepción del primer punto de la tabla) por Google Hangouts

Sonia Duffau, Barbara Rojas-Ayala, Paulina Troncoso, Patricio Rojo y Matías Jones presencial.

**- Confirmación Nuevo directivo**

En virtud de la renuncia al directorio del Sr. Ezequiel Treister el 6 de abril, y de acuerdo a los estatutos de la sociedad, los directores deciden nombrar, con efecto inmediato, por unanimidad a la Sra. Maja Vuckovic como director reemplazante en el cargo de Presidente Anterior, fundamentado en su responsable actuar como Vicepresidente de la sociedad durante el periodo Enero 2015 - Enero 2017.

Esto se vota y da por unanimidad de los directores restantes.

**- Deberes directivos, asistente, tesorero, etc.**

Sonia Duffau acepta la responsabilidad de los postdocs de CCJCA/CASSACA a nombre de Paulina Troncoso.

Por mayoría se determina que habiendo dos candidatos dispuestos a cumplir el rol de Ezequiel al Comité Mixto ESO (Eduardo Unda-Sanzana y Maja Vuckovic) se acepta la postulación de Maja, que viene a reemplazar al presidente anterior, como representante, agradeciendo ambas postulaciones. Maja toma también el cargo de representante de ALMA-Conicyt.

**- Responsabilidades adquiridas por cada director hasta ahora**

Comités Patricio Rojo: Comité asesor de astronomía, comité de las olimpiadas nacionales (ONAA), representación chilena y comité ejecutivo A&A, mesas de negociación Simon Observatory y CTA. Caltech-Chinos-Submm.

Comités Paulina Troncoso: Parque Astronómico, Simons Observatory, representante en la IAU gestión de miembros, comité postdocs, Astronomía Inclusiva, semana de la Astronomía. Astronomía Inclusiva IAU, stand IAU-GA2018.

Comités Bárbara Rojas Ayala: Comité Asesor CNTAC, Representante LOC Binacional, Becas Adelina Gutiérrez, Nuevos Socios, Semana de la Astronomía.

Comités Sonia Duffau: Comités Postdocs y comité proyectos general CCJCA y CASSACA, Proyecto Comité Mixto-ESO "Breaking the Silence", Proyectos de género con ALMA (mentorías) y contacto instituciones relativas al tema, Supervisión Redes Sociales y Carol Rojas, formularios difusión y proyecto de mantención de datos de la comunidad astronómica histórica, Semana de la Astronomía. Astronomía Inclusiva IAU. (Deberes propios de Secretaria)

Comités Matías Jones: (Deberes propios de Tesorería), comité Astro-Ingeniería.

Comités Eduardo Unda-Sanzana: Comité de OLAA 2017 y 2018 (olimpiadas latinoamericanas); comité de ONAA 2018 (olimpiadas nacionales); comité CONICYT de cumbres educativas; chair de LOC LARIM 2019.

Comités Maja Vuckovic: (los de Ezequiel)

Comite ESO- Chile <http://www.sochias.cl/info/comites/92-comite-eso-chile>

Comite Mixto ESO- Gobierno de Chile <http://www.sochias.cl/info/comites/88-comite-mixto-eso-chile>

Comité ALMA-Conicyt

Deberes de Maria Fernanda Durán: Apoyo profesional a la Secretaria y al Tesorero de SOCHIAS; apoyo profesional en proyecto "Breaking the silence", listas email @sochias.cl, co-chair LOC binacional, rendiciones y cuentas, FIDAE, semana de la astronomía. Mantención páginas web sochias, Contacto Fundación Imagen País. Apoyo Olimpiadas Nacionales 2018. IAU general stand SOCHIAS-Astronomía inclusiva. Mantención lista blanca, estadísticas comunidad, formulario divulgadores.

#### - Nuevos socios

Aceptados de acuerdo a los estatutos vigentes

|                       |                              |                           |          |
|-----------------------|------------------------------|---------------------------|----------|
| Alejandra Rojas       | Estudiante UNAB/ESO          | D. Minniti/T. Anguita     | Aceptado |
| Alvaro Valenzuela     | Ing. Mecanico/Estudiante PUC | H. Drass/P. Troncoso      | Aceptado |
| Andrea Vásquez        | Estudiante UA                | P. Longa/J. Alonso        | Aceptado |
| Camila Órdenes        | Estudiante PUC               | A. Reisenegger/J. Chanamé | Aceptado |
| Daniela Olave         | Estudiante UdeC              | R. Demarco/S. Torres      | Aceptado |
| Diego Calderón        | Estudiante PUC               | F. Bauer/J. Cuadra        | Aceptado |
| Favio Neira           | Estudiante UNAB              | G. Pignata/T. Anguita     | Aceptado |
| Jonathan Quirola      | Estudiante PUC               | F. Bauer/A. Reisenegger   | Aceptado |
| Yordanka Apostolovski | Estudiante UNAB              | T. Anguita/M. Aravena     | Aceptado |

Rechazados de acuerdo a los estatutos vigentes, en su mayoría por falta de información en su postulación.

|                       |  |           |
|-----------------------|--|-----------|
| Álvaro Osorio         |  | Rechazado |
| Daniela Barrientos    |  | Rechazado |
| Gabriel Pinto         |  | Rechazado |
| Jaime Avalos          |  | Rechazado |
| Jose Vines            |  | Rechazado |
| Lady Henao            |  | Rechazado |
| María Teresa Valdivia |  | Rechazado |
| Teresa Paneque        |  | Rechazado |

- **CCJCA**

Eduardo comunica que tuvo un intercambio de mensajes con Luis Chavarría, como Director del Programa de Astronomía de CONICYT, consultando por la existencia en CONICYT de una copia firmada del acuerdo sobre CCJCA, ya que en este acuerdo se menciona a CONICYT como garante a nombre de las instituciones chilenas. La respuesta de Luis Chavarría fue que no han encontrado tal copia y que ha consultado a Fiscalía si existe ésta. **Un punto muy importante es que, de no existir el registro en Fiscalía, el acuerdo no es considerado válido por parte de CONICYT.** Patricio menciona que, de memoria, le parece que el firmante por parte de CONICYT fue Gonzalo Arenas. (Ver también sección “comentarios”)

- **Actualización de información sobre representación en comités en web de SOCHIAS.**

Eduardo pide mantener la info de sitio web actualizada con una estrategia general de mantención del sitio web. Eduardo se compromete a revisar que falta por actualizar en la página web.

- **Inquietud por información que intercambiamos fuera de las reuniones de Consejo Directivo.**

Eduardo indica que hagamos un esfuerzo por mantener un contacto más formal. Eduardo pide que la instancia formal de la reunión sea el canal más oficial de discusión y toma de decisiones. Patricio indica que le preocupa la eficiencia por lo que habiendo unanimidad en un tema, fuera de la reunión, se ingrese al acta siguiente indicando cuando se tomó la decisión en forma unánime. Si no hay unanimidad eso ya no es posible. En caso que alguien solicite reservar un tema para la reunión, se reserva para la reunión. Se acuerda unánimemente seguir estas indicaciones del Presidente.

- **Nueva sección de “oposiciones” en las actas**

Eduardo plantea la existencia de “responsabilidades legales solidarias” con el Presidente de SOCHIAS ante potenciales fiscalizaciones, establecidas en la ley que regula el funcionamiento de las corporaciones. Sin embargo, cualquier miembro de la Directiva puede declarar su exención de responsabilidad ante una decisión, lo que debe quedar registrado en el acta de la reunión directiva. Estas “oposiciones” que se incluyan en las actas deberán ser leídas en la siguiente asamblea general. Lo que propone Eduardo es agregar este punto a las Actas, pero que lo usemos con discreción.

- **Simons Observatory**

¿Qué hacer con el 10%? Reuniones en que Patricio y Paulina han participado. El observatorio quiere acercarse a la comunidad científica y definir en qué puedan contribuir a la comunidad, dado que el observatorio es de survey, el 10% no se puede entregar y se busca compensación. CONICYT crea mesa de trabajo para definir qué aportará efectivamente el observatorio. No es del orden de la plata ALMA como para un fondo. La mesa completa no está aun conformada. Eduardo gustaría de participar o tener siempre un representante regional para proyectos que se realizan en la región correspondiente (en este caso la Región de Antofagasta). Hoy están Gonzalo Palma, Patricio Rojo, Paulina Troncoso y Rolando Dunner. Eduardo llama la atención sobre el artículo 39 del reglamento del Parque Astronómico Atacama, que parece no haber sido considerado en esta negociación. Sochias no invita a nadie más a la mesa de negociación, pero compromete, a través de Patricio y Paulina, presentar la necesidad de

considerar el artículo 39, el cual menciona “establecer una colaboración con las universidades de la región”. Ya que cada universidad tiene su autonomía, se deja esto a criterio del SO y cada universidad.

- **Leighton Chajnantor Telescope**

Otra mesa de trabajo, Caltech-Chinos-Submm, esto va a un área de ALMA dentro del parque. Patricio Rojo se ofrece y es aprobado.

- **Comisión revisora de cuentas**

Hay que citar a la reunión: Matías hará esta citación. Actualmente, los fondos SOCHIAS ascienden a

15 millones, cuenta chilena

24.800 dólares, otros 15 millones de pesos

Proyectado a gastar  $8 \times 500 = 4$  millones Feña +400 mil.

Total gasto proyectado ~ 4.5 millones.

Han pagado 10 socios este año, 8 millones debieran estar pendientes.

Breaking the silence, se depositaron 5,380 millones del proyecto a SOCHIAS.

Se le entregara el dinero y un formulario de declaración a cada PI para que el lo entregue al final de la ejecución del proyecto.

- **Avances Binacional**

Se envió ficha de registro, se discute qué actividades se harán en el tiempo libre dependiendo del horario del SOC. Requerimientos para visitas a observatorios. Los argentinos pagan a la AAA y ellos pagan a la Sochias. Precio socio y precio no-socio.

21 mayo end of early registration. Pedir a la AAA que no acepte socios chilenos para evitar el fee chileno (de inscripción en su sociedad científica nacional) que es más alto.

- **Inquietud respecto a desempeño del SOC de LARIM**

Se plantea hablar del chair del SOC. Eduardo, en su calidad de chair del LOC, explica que el SOC no ha cumplido con dar información dentro de plazos comprometidos durante varios meses, y que recientemente ha habido una falta de respuesta ante los mensajes enviados. El chair del LOC propone que Patricio pida un avance en la coordinación entre SOC y LOC y avance general. Pato sugiere que el chair del LOC proponga un timetable siguiendo reglas de la IAU para el avance, y que se circule esta tabla a la directiva y entonces se envíe para ver si los chairs están en capacidad de cumplir.

- **LARIM: Firma de contrato con Contacto Chile y pagos asociados.**

Eduardo se ha reunido con Contacto Chile; buena y productiva reunión. Andrea enviará un modelo del contrato a formalizar. Hay un pago por 5 millones cada vez a comienzos de mayo y agosto, y el resto para el año siguiente (10 millones restantes).

- **Avances Olimpiadas**

Regional online 1 de junio, inscripción hasta el 18 de mayo. Prueba online. Registro y cotización es lo que ha visto Pato, alojamientos serán del orden de unos 5 millones, y la estadía en Paraguay no se sabe si la cubrirán ellos. 14 a 20 de octubre, será la olimpiada. Alimentos, se los conseguirá el colegio, sochias paga los pasajes, la estadía no se sabe. Serían 45 alumnos, 36 son de regiones, 72 alojamientos que se necesitan (3.5 millones más los pasajes, unos 5 millones estimados). Para agosto se busca auspiciadores "oficinas de admisión universitarias". Se aprueba el compromiso económico se suman aprox. 10% de gasto de administración.

- **Contrato Carol Rojas y petición de Carol sobre su participación en binacional.**

Podemos ofrecerle a Carol waiver del registro a la binacional, en caso que ella quiera ir por razones científicas, pero no se le pedirá hacer una cobertura mayor del evento que las horas que tiene comprometidas. Se le hace contrato por 50 mil bruto. Se propone que ayude en las olimpiadas, si tiene disposición.

- **Postulaciones a fondos:**

- Alma-Conicyt, ESO-Comité mixto ( y quizás Gemini?).
- Alma Conicyt (cierre 4/Junio), proyectos 2017: Becas Adelina, Reunión anual/LARIM.
- Comité mixto, proyectos 2017: A&A, Olimpiadas, Breaking the silence, NASE.
- PT enviará una propuesta de Astronomía Inclusiva, para solicitar apoyo SOCHIAS. No se envió propuesta.

- **v2.0 interfaz de Beca Adelina**

Una nueva versión de la interfaz Django de la Beca Adelina se discute ya que la actual no es práctica para los evaluadores. Por el momento, Patricio ayudará a Bárbara a cambiar el email a los evaluadores, donde se den las indicaciones y sugerencias de cómo evaluar a los participantes en cada ítem.

- **Mejorar la página web SOCHIAS**

Contratar un servicio online para mejorar las páginas web propone Eduardo. Se propone mover en redes sociales, Django, busquemos programadores dentro de la comunidad, si tu eres contactanos.

- **Maria Fernanda pide fondos para un contador**

Hay problemas con su declaración. SOCHIAS no declaró al SII los sueldos pagados, sólo están ingresados los honorarios (boletas).

HAY QUE PONER FRASE FORMAL DE CIERRE DE ACTA PARA NOTARIAR

**Oposiciones:**

**Comentarios:**

Con respecto a CCJCA, Sonia comenta en revisión del acta, que habiendo pedido una reunión especial en Febrero con Luis Chavarria sobre el tema, ya había sido informada y posteriormente había informado al directorio de que Luis indicaba que CONICYT no había procesado el acuerdo con los representantes chinos por contraloría.

**Pendientes para Mayo:**

- Feedback Día Astronomía (SD, PT, BR)
- Feedback FIDAE (MD)
- IAU Viena: Auspicios? Stand Astronomía inclusiva (viernes 24 de agosto)  
Sonia, Paulina y Feña?  
(Esto no puede esperar porque hay que registrarse al congreso, y comprar pasajes)  
<http://astronomy2018.univie.ac.at/registration/>
- IAU Vienna: Votaciones
- Sochias como patrocinador de la encuesta Alejandro Espinosa-Rada