



Boletín de divulgación astronómica de la UAI

#1 IAUGA 2022 (Asamblea General de la UAI 2022)

En este boletín:

- 0) Carta del editor
- 1) Artículo: Conocé a los astrónomos de la IAU
- 2) Ponete al día con el periódico electrónico de la XXXI GA de la IAU
- 3) Sesión conjunta de satélites KASI-OAO en la GA de la UAI
- 4) Stand de la OAO en la GA de la UAI
- 5) Comunicado de prensa: NameExoWorlds
- 6) Contribuciones a la GA de la IAU de los coordinadores nacionales de divulgación de la IAU (NOC)
- 7) Oportunidades
- 8) Recursos interesantes
- 9) Boletín de la Oficina de Divulgación de la Astronomía de la IAU en lenguas no inglesas
- 10) Contribuir al Boletín de Divulgación de la Astronomía de la IAU

O) Carta del Director

Estimados amigos y colegas,

Saludos desde la XXXI Asamblea General de la UAI en Busan, Corea del Sur. Todo el equipo de la OAO está aquí para hacer conexiones, apoyar a nuestros Coordinadores Nacionales de Divulgación, y comprometer a la comunidad de la UAI en la comunicación de la ciencia de la astronomía. Si estás aquí en la AG, pásate por nuestro stand para charlar sobre la participación pública en tu país. Si te sumas a nosotros virtualmente, entrá en el link: <https://www.picktime.com/OAOboothGA2022> para conectarse con nosotros en línea.

La primera semana de la AG ha sido increíblemente emocionante, y la segunda semana se perfila como aún mejor. En los links que figuran a continuación resumen algunos de los aspectos más destacados, incluido el lanzamiento de la edición de 2022 de NameExoWorlds. Para más información, consulte en el link: <https://www.nameexoworlds.iau.org/> y los enlaces que allí aparecen. Tanto si asiste a la AG como si no, esperamos que participe en las actividades a través de este boletín y del periódico electrónico oficial de la AG de la UAI (<https://www.iauga2022.org/board/board.asp?sMenu=med2&bbsCate=EN>, en inglés).

Sigue atento a otra edición del Boletín de la AG de la IAU a finales de este mes, en la que haremos un repaso y un resumen de nuestras experiencias durante la conferencia.

Que sus cielos sean oscuros y tranquilos,

Kelly Blumenthal, en nombre del equipo de divulgación de la Oficina de Astronomía de la UAI



Meet the IAU Astronomers!

#IAUOutreach

Your chance to meet
professional astronomers,
no matter where you are!



IAU



Conoce a los astrónomos de la UAI

El programa ¡Conoce a los astrónomos de la UAI! tiene como objetivo facilitar el compromiso de los astrónomos con el público. A través de este programa, los astrónomos aficionados, los educadores informales, los profesores y los grupos comunitarios pueden invitar a astrónomos profesionales a presentar charlas y compartir la maravilla del universo con comunidades de todo el mundo. A lo largo de la AG, la OAO organizará múltiples sesiones acerca del programa, con el objetivo de destacar por qué el compromiso con su comunidad puede ser relevante y decisivo y cambiar las experiencias de todos los involucrados. Pásate por el stand de la OAO (virtualmente o en persona para saber más) y solicita tu evento a través de este formulario: <https://forms.gle/6qgo6PkaVhWpwTDX9> (en inglés).



IAUGA 2022

Astronomy for All



#IAUGA2022

2) Esté el día con el periódico electrónico de la XXXI AG de la UAI

Tanto si tiene previsto asistir a la XXXI AG de la UAI en Busan como si no, considere la posibilidad de leer el e-Newspaper de la AG. Este periódico gratuito en línea se publicará todos los días de la conferencia y cubrirá los temas que se discutirán durante las sesiones del día. Busque esto y más en su sitio web: <https://www.iauga2022.org/board/board.asp?sMenu=med2&bbsCate=EN> (en inglés)

3) Sesión conjunta KASI-OAO en la AG de la UAI

Si planea asistir a la XXXI AG de la IAU en Busan (ya sea virtualmente o en persona), el Instituto de Astronomía y Ciencias del Espacio de Corea (KASI) y la Oficina de Divulgación de la Astronomía de la IAU le invitan al Evento Conjunto de Divulgación de la Astronomía el 9 de agosto de 2022 en Busan. Durante la XXXI Asamblea General de la UAI, este evento abierto, compuesto por charlas y un taller, pretende tender un puente entre la comunidad coreana de astronomía de divulgación y la comunidad astronómica de la UAI. Para más información, consulte este sitio web: https://www.iau.org/public/oao/gabusan2022/#kasi_oao_day

4) Stand de la OAO en la AG de la UAI

Durante la XXXI Asamblea General de la IAU en Busan, el equipo de OAO está deseando reunirse con los miembros de la IAU y otros profesionales de la astronomía. Durante estas dos semanas, el equipo espera poder interactuar con los asistentes virtuales y presenciales en la medida de lo posible. Los asistentes pueden pasar por allí en cualquier momento para charlar individualmente o reservar una reunión en línea a través de este enlace: <https://www.picktime.com/OAOboothGA2022> . Además, los equipos de la OAO invitan a los asistentes virtuales a unirse a los presenciales para mantener charlas informales sobre los programas y actividades de la OAO que, se espera, fomenten futuras colaboraciones entre los astrónomos y los programas de divulgación de la UAI, y los insentiven a compartir las maravillas del universo con sus comunidades.

5) Comunicado de prensa: NameExoWorlds 2022

La UAI se complace en anunciar la nueva edición de NameExoWorlds. Comunidades de todo el mundo están invitadas a unirse a astrónomos profesionales y aficionados, entusiastas de la astronomía, profesores y estudiantes, para proponer un nombre para uno de los veinte exoplanetas y sus estrellas anfitrionas. Todos los nombres propuestos serán juzgados por un panel y, si son seleccionados, serán reconocidos como el nombre oficial del sistema exoplanetario. Para más información, consulte este sitio web: <https://www.nameexoworlds.iau.org/>



6) Contribuciones a la AG de la UAI de los Coordinadores Nacionales de Divulgación de la UAI (NOC)

Los Coordinadores Nacionales de Divulgación estarán bien representados en la AG de la UAI en Busan. A continuación encontrará una lista de las contribuciones - una combinación de e-posters, e-talks, charlas y charlas invitadas - de los NOCs que están participando a distancia y en persona. No deje de consultar sus trabajos.

NOC de Botsuana: Molly Kgobathe, Oportunidades astronómicas en Botsuana

NOC de Brasil: Eduardo Penteado, Coordinador Global de NameExoWorlds de IAU100

NOC Chile: María Fernanda Durán, Rompiendo barreras: Añadiendo elementos inclusivos a la divulgación de la astronomía

NOC China Nanjing: Jin Zhu, La observación de la estación espacial china como herramienta para promover la asistencia pública al cielo nocturno y la astronomía

Vice-NOC Colombia: Camilo Delgado-Correal, Astronomía con sentido social

NOC Egipto: Somaya Saad, Actividades de divulgación en Egipto

Co-NOC Grecia: Margarita Metaxa, Actividades NOC realizadas en Grecia en colaboración con la IAU/OAO, 2022

Co-NOC Hong Kong: Exodus Chun-Long Sit, Inspiración de IAU 100: Nuevos enfoques de la comunicación astronómica (en Hong Kong) durante COVID-19

NOC India: Samir Dhurde, Bajo coste y gran escala: la clave para llegar a la mayoría de la gente

NOC Madagascar: Zara Randriamanakoto, Creación de una red de astrónomos aficionados en Madagascar

Vice-NOC Malasia: Fairos Asillam, Programa de divulgación virtual como plataforma alternativa para impartir educación astronómica: Un estudio de caso en Malasia

NOC Marruecos: Meriem Elyajouri, Astronomía pública en Marruecos: oportunidades y desafíos

Observador del NOC de Marruecos: Zouhair Benkhaldoun, Covid 19: ¿Cómo se afronta el aislamiento para las actividades de divulgación astronómica?

Co-NOC Nepal: Suresh Bhattarai, Divulgación de la Astronomía en Nepal: Creando un legado de divulgación científica

Co-NOC Nepal: Manisha Dwa, Divulgación de la astronomía para un entorno inclusivo en Nepal, sus impactos y desafíos

NOC Pakistán: Yumna Majeed, Educación y divulgación espacial en Pakistán - Exploración por Yumna

NOC España: Ana Ulla-Miguel, OAO NOC Actividades españolas

NOC Sri Lanka: Dhanushka Amaradasa, Estudio de caso: actividades prácticas de astronomía en línea para niños durante COVID-19

NOC Túnez: Mayssa El Yazidi, Inclusión y aspectos interculturales de las actividades de astroturismo: Proyecto de astroacampada en Djerba: El primer paso para desarrollar la Astronomía en Túnez

NOC Vietnam: Nguyen Tan Vu, Una historia sobre la divulgación de la astronomía en Vietnam: De un club de aficionados a un creciente ecosistema de #scicomm

Para más información, consulte nuestro programa de eventos en esta página web:
<https://www.iau.org/public/oao/gabusan2022/>



7) Oportunidades

a) Taller sobre la visión de rayos X del universo energético (X-VISION 2023)

Se trata de un esfuerzo conjunto entre la IAU, el I-HOW y el taller de desarrollo de capacidades COSPAR. Se celebrará en el Centro de Investigación Espacial de la Universidad del Noroeste de Potchefstroom, Sudáfrica, del 6 al 17 de febrero de 2023. Los organizadores animan a los jóvenes investigadores a presentarse a este taller gratuito. Para más información, véase este enlace: <https://xvisionastro2023.github.io>

b) Observaciones conjuntas del Sol con el satélite Hinode

Kentaro Yaji, del Instituto Nacional de Ciencias Naturales y del Instituto Nacional de Ciencias de la Fusión, está organizando una observación conjunta del Sol con el satélite Hinode del 22 al 27 de agosto de 2022. Para más información y para establecer una colaboración con tu centro educativo, consulta su página web: http://hinodetoissho.midorikiseki.com/index_e.html o contacte directamente a Kentaro Yaji (kentaro.yaji@gmail.com)

c) Reunión virtual de la Asociación Africana de Planetarios

La Asociación Africana de Planetarios (APA) está organizando una reunión virtual para planetarios en África. Como parte de una estrategia global, esta reunión dará lugar a talleres presenciales e híbridos. La reunión se celebrará el 26 de agosto de 2022. Para más información y para inscribirse, consulte en el siguiente enlace: https://us02web.zoom.us/meeting/register/tZUlc-2grzgsGdxBWcuz-y_fwIamPoelS68V



9) Recursos interesantes

a) Explicación de las primeras imágenes del JWST por Prajval Shastri

Mira cómo Prajval Shastri explica las primeras imágenes del telescopio espacial James Webb y se sumerge en la ciencia que hay detrás de ellas (<https://www.youtube.com/watch?v=XEFL7qrNUQY>)

b) Boletín de Astrónomos por el Planeta Tierra

Astrónomos por el Planeta Tierra es una organización dedicada a abordar la crisis climática desde una perspectiva astronómica. Su boletín presenta recursos y planes de acción de todo el mundo. Para ver su número más reciente, visite el sitio: <https://mailchi.mp/b08c84d78e63/a4e-newsletter-q3-2022?e=3d27ee4aa3> . Para más información, consulte su sitio web: <https://astronomersforplanet.earth>



10) Boletín de la Oficina de Divulgación de la Astronomía de la UIA en lenguas no inglesas

Nuestro boletín se está traduciendo a los siguientes idiomas:

Árabe (<https://stargazersbh.wixsite.com/bsac/iau>)

Las traducciones se deben a los miembros del Bahrain Stargazers Astronomy Club.

Chino (<https://sdas.wh.sdu.edu.cn/info/1657/1261.htm>)

Las traducciones se agradecen al Dr. Chen Cao, de la Sociedad Astronómica de Shandong (SDAS) de China.

Francés (<https://haitiastronomie.blogspot.com/p/bulletin-dinformationde-luai-sur.html>)

Las traducciones son gracias al Grupo de Traducción de Astronomía de Haití (GTHA) de la Sociedad Astronómica de Haití (SHA).

Gallego (agrupacionio.com/gl/tag/boletin-iau)

Las traducciones son gracias a Martin Pawley y Xabier Pérez Couto de la Agrupación Astronómica Coruñesa Ío en España.

Italiano (<https://www.astronomiamo.it/DivulgazioneAstronomica/Newsletter-IAU/last>)

Traducciones gracias a Eleonora Piromalli de AstronomiAmo en Italia.

Japonés

(https://docs.google.com/document/d/1ykoOaYt8OMK9g8KDA_m1hq5ik5xVEEI1UE7Y2GhGl70/edit#heading=h.kecmyoqyl8e9)

Las traducciones son gracias a Akihiko Tomita, a través de la Astronomy Translation Network.

Puede suscribirse al boletín japonés a través de la Asociación de Astrónomos Aficionados de Japón o de la Sociedad Japonesa para la Educación y la Divulgación de la Astronomía.

Portugués(europeo)

(<https://drive.google.com/drive/folders/1wN1txv57CLoDbLEEWnJStBMk6CrIkTxu>)

Las traducciones se deben a Catarina Leote y João Ferreira a través del Grupo de Lengua Portuguesa de la Red de Traducción de Astronomía.

Si está interesado en traducir el Boletín de la Oficina de Difusión de la Astronomía de la UAI a su idioma, envíe un correo electrónico a public@oao.iau.org.

11) Contribuya al Boletín de Divulgación de la Astronomía de la UAI.

Siempre estamos buscando material sobre divulgación de la astronomía, comunicación y compromiso público de todo el mundo para incluirlo en nuestro próximo Boletín de la Oficina de Divulgación de la Astronomía de la UAI. Si tiene un evento astronómico, un trabajo, una oportunidad, un recurso educativo o cualquier otra cosa que pueda ser de interés para la comunidad de divulgación de la astronomía, envíenos un correo electrónico a public@oao.iau.org con más información.

Por favor, envíenos sus sugerencias hasta el día 4 para el número 1 y el 17 para el número 2 de cada mes. Estamos deseando escuchar sus sugerencias.