

25 CONGRESO ESTATAL DE ASTRONOMÍA.
Zaragoza. 28, 29 y 30 de abril de 2023.

Organización: Astrosedetania y Agrupación Astronómica de Huesca.

Lugar: ETOPIA. Zaragoza.

Salas:

Auditorio	aforo máximo, 237	Conferencias y ponencias
Aula	aforo máximo, 60	Ponencias
Hall/Cantina		zona de pausa café & póster (de pie)
Open Urban Lab	aforo máximo, 25	Taller (sentados)

Conferencias.

4	Auditorio
---	-----------

Ponencias de 20 minutos de duración.

Astr.Observ	13	Astronomía observacional.	Auditorio
Cosm	2	Cosmología	Aula
Di.Hi	8	Divulgación / Historia	Auditorio
Instr	8	Instrumentación / Observatorios / Software	Aula
Lum	3	Contaminación lumínica	Aula
Mod.Comp	3	Modelos / Computación	Aula

Total, 37 ponencias

Póster.

7

Taller.

1 máximo 25 personas (limitado por el material que trae Ángela del Castillo)

25 CONGRESO ESTATAL DE ASTRONOMÍA.

Zaragoza. 28, 29 y 30 de abril de 2023.

28 de Abril de 2023. Tarde del viernes.

16:30 – 18:30	Hall	Entrega de documentación.
18:30 – 19:00	Auditorio	Inauguración oficial.
19:00 Auditorio	Conferencia inaugural.	Eduardo Ros Ibarra. Las primeras imágenes de los agujeros negros con el Event Horizon Telescope.
20:00 – 21:15	Hall	Cóctel de bienvenida.

29 de Abril de 2023. Mañana del sábado. AUDITORIO.

09:00	Di.Hi	Francisco Reyes, Sergio Alonso, Antonio Román, Gustavo Román. Detectando y analizando el Púlsar del Cangrejo: Una experiencia didáctica.
09:30	Di.Hi	César González Crespán. La Geografía Geométrica de Claudio Ptolomeo.
10:00	Di.Hi	Iñaki Ordóñez-Etxeberría. Ciencia y Tecnología marciana en el Bachillerato de Investigación.
10:30	Di.Hi	Jesús Carmona Morales. El desconocido Bernini astrónomo.
11:00	Pausa café	
11:30	Astr.Observ	Francisco Reyes, Sergio Alonso. Obtención de la curva de luz del pulsar del cangrejo.
12:00	Astr.Observ	M. Dolores Fernández, Juan José Fernández. Ocultación de la estrella GAIA (EDR3) 94225840961958892 por el Troyano POLYMELE.
12:30	Astr.Observ	Carles Schnabel. Colaboración con la misión espacial Lucy.
13:00	Pausa	
13:30 – 14:30	Conferencia	Josep Miquel Girart Medina. Los neveros interestelares y la formación estelar y planetaria.

		29 de Abril de 2023. Mañana del sábado. AULA
09:00	Cosm	Francisco Pavía Alemany, Marcelino Álvarez Villarroya. ¿EL Big Bang entra en crisis?
09:30	Instr	Miguel Rodríguez Marco. Un observatorio urbano en condiciones extremas.
10:00	Cosm	Rafael González Farfán, Juan Luis González Carballo, Julio Castellano Roig. Una aproximación al cálculo de distancias extragalácticas a través de las supernovas de tipo Ia.
10:30	Astr.Observ	Adolfo Darriba. Detección del retardo temporal en los Blázares mediante la desintegración radiactiva.
11:00	Pausa café	
11:30	Mod.Comp	Manuel Membrado. ¿Hay galaxias cuánticas?
12:00	Mod.Comp	Esteban Fernández. Clasificación de AGNs con técnicas de procesamiento masivo de datos.
12:30	Mod.Comp	Esteban Donate, José L. Navarro, Esteban García. Vecindario estelar con el observatorio virtual.
		29 de Abril de 2023. Mañana del sábado. HALL/CANTINA.
09:30	póster	Esteban Reinalorenz. Radiodetección de meteoros.
10:00	póster	Satur García Marín. Astronomía y Educación Popular.
10:30	póster	Joan Manuel Bullón. El catálogo ultra-Messier.
11:00 – 11:30	Pausa café	
11:30 – 12:00	Póster	Carlos Barceló Serón. Territorio Gravedad.
		29 de Abril de 2023. Mañana del sábado. OPEN URBAN LAB.
12:00 – 13:00	Taller	Ángela del Castillo Alarcos. Construcción de maquetas de cráteres lunares (<i>aforo limitado a 25 personas</i>).
		29 de abril de 2023. Tarde del sábado. AUDITORIO
16:45 – 18:00	Obra teatral	Un salto de gigante, por la PAI.
18:00	Pausa	

18:30	Astr.Observ	Gianpiero Locatelli. Blázquez al borde de un ataque de nervios.
19:00	Astr.Observ	Juan Luis González Carballo. Diez años observando supernovas... y más cosas.
20:00 – 21:00	Conferencia	Julia Marín-Yaseli de la Parra. Persiguiendo partículas de polvo en los alrededores de 67P.
29 de abril de 2023. Tarde del sábado. AULA		
18:30 – 19:30		Asamblea de Agrupaciones.
		Cena de gala. Restaurante La Bouganvilla. Hace falta apuntarse.
30 de Abril de 2023. Mañana del domingo. AUDITORIO.		
09:00	Di.Hi	Álvaro Martínez-Sevilla, Sergio Alonso. Sobre la orientación estelar de las mezquitas en Al-Ándalus y Magreb.
09:30	Di.Hi	Tere Acedo del Olmo, Antonio R. Acedo del Olmo. El padre de los planetarios, “Un rondeño andalusí”.
10:00	Di.Hi	Antonio R. Acedo del Olmo, Tere Acedo del Olmo. La European Association for Astronomy Education (EAAE).
10:30	Di.Hi	David Galadí-Enríquez, Ana Ulla Miguel, Amelia Ortiz Gil. El nodo español de coordinación de la Oficina para la Divulgación de la Astronomía de la Unión Astronómica Internacional.
11:00	Pausa café	
11:30	Astr.Observ	Alejandro Mendiolagoitia. Perspectiva Intergaláctica.
12:00	Astr.Observ	Joan Manuel Bullón. El Catálogo Ultra-MESSIER.
12:30	Astr.Observ	Montse Campas. Más de 20 años cazando cometas y asteroides.
13:00	Pausa	
13:30 – 14:30		Mesa redonda PRO-AM.
30 de Abril de 2023. Mañana del domingo. AULA.		
09:00	Instr	Javier Flores Martín. Usando hardware económico para la sincronización precisa de observaciones.

09:30	Instr	Rosendo Jorba Lloveras. Mejoras en el procesado de imágenes, y resultados de la AAM en la campaña PHEMU21.
10:00	Instr	David Nespral. El observatorio del Teide (OT) y su nueva instrumentación: FASTCAM Y CARONTE.
10:30	Instr	Beatriz Varona Fernández. Un día trabajando en el Observatorio del Teide.
11:00	Pausa café	
11:30	Lum	Abel Laporta. Exposición de las mediciones obtenidas en la provincia de Huesca sobre la calidad de los cielos nocturnos y la Contaminación Lumínica.
12:00	Lum	Juan José Iturregui Abad. TAsimonios y algo más.
12:30 – 13:00	Lum	Ángel Vilchez, Sergio Alonso, Juan Esteller. Medición de la contaminación lumínica en la provincia de Granada.
30 de Abril de 2023. Tarde del domingo. AUDITORIO.		
16:30	Astr.Observ	Enrique Velasco. OLED: Proyecto colectivo de observación de ocultaciones lunares de estrellas dobles.
17:00	Astr.Observ	Daniel Casanova (IUMA). Observación de escombros espaciales y asociaciones.
17:30	Astr.Observ	Antoni Selva, Carles Schnabel. El grupo de ocultaciones OCULTAAS.
18:00	Astr.Observ	Mercè Correa. Colaboración con el proyecto EXOCLOCK.
18:30	Pausa	
19:00 - 20:00	Conferencia de clausura	Javier Cenarro Lagunas. Grandes cartografiados astronómicos desde el Observatorio Astrofísico de Javalambre.
20:00 – 20:45		Entrega de premios FAAE.
20:45 - 21:00		Clausura.
30 de Abril de 2023. Tarde del domingo. AULA		
16:30	Instr	Fernando Ábalos, Samuel Díaz López. AstroCamp: El primer hosting de España. El cielo oscuro al alcance de todos.
17:00	Instr	Javier de Elías, Samuel Díaz y Leoncio Peiro. Creando un grupo de espectrometría: desde la fabricación de los espectrógrafos a la colaboración Pro-Am.

17:30 – 18:00	Instr	Josep Lluís Salto. Observatori Cal Macià: 25 años de iniciativas, desafíos y logros sin hacer ruido.
		1 de mayo de 2023. Mañana del lunes. Zaragoza. Visita turística. Hace falta apuntarse.
		OTROS PÓSTER
	póster	Juan José Pueyo. <i>Espectrometría de rendija de baja resolución: 1) estrellas y Sistema Solar.</i> <i>Espectrometría de rendija de baja resolución: 2) otros casos, estrellas variables y objetos extragalácticos.</i>
	póster	Alba Casasbuenas. <i>Inferring dynamical distinct components in nearby galaxies using velocity gradients.</i>
	póster	Javier Aguilar, Dani Rodrigo. <i>Nuestro barrio galáctico.</i>
CLAVES:		
	Astr.Observ Cosm Di.Hi Instr Lum Mod.Comp	Astronomía observacional. Cosmología Divulgación / Historia Instrumentación / Observatorios / Software Contaminación lumínica Modelos / Computación

28 abril 2023. Viernes tarde. Etopia.

	16:30	17	17:30	18	18:30	19	19:30	20	20:30	21	21:15	
	Entrega documentación				Inaug. oficial	Conferencia inaugural			cóctel			

29 abril 2023. Sábado mañana. Etopia.

	9	9:30	10	10:30	11	11:30	12	12:30	13	13:30	14	14:30	
Auditorio	Ponencia	Ponencia	Ponencia	Ponencia	<i>Pausa Café</i>	Ponencia	Ponencia	Ponencia	<i>Pausa</i>	Conferencia invitada			
Aula		Ponencia	Ponencia	Ponencia		Ponencia	Ponencia	Ponencia					
Hall/Cantina		Póster	Póster	Póster		Póster							
Open U.Lab							Taller						

29 abril 2023. Sábado tarde. Etopia.

	16:45	17	17:30	18	18 :30	19	19:30	20	20:30	21
Auditorio	Teatro: "Un salto de gigante", PAI			<i>Pausa</i>	Ponencia	Ponencia	<i>Pausa</i>	Conferencia invitada		
Aula					Asamblea agrupaciones					

Sábado 29, cena oficial 22 ½ h...

30 abril 2023. Domingo mañana. Etopia.

	9	9:30	10	10:30	11	11:30	12	12:30	13	13:30	14	14:30
Auditorio	Ponencia	Ponencia	Ponencia	Ponencia	<i>Pausa Café</i>	Ponencia	Ponencia	Ponencia	<i>Pausa</i>	Mesa redonda ProAm		
Aula	Ponencia	Ponencia	Ponencia	Ponencia		Ponencia	Ponencia	Ponencia				

30 abril 2023. Domingo tarde. Etopia.

	16:30	17	17:30	18	18:30	19	19:30	20	20:30	20:45	21
Auditorio	Ponencia	Ponencia	Ponencia	Ponencia	<i>Pausa</i>	Conferencia de clausura		Premios FAAE		Claus.	
Aula	Ponencia	Ponencia	Ponencia	Ponencia							

1 mayo 2023. Lunes mañana. Visita turística.