

PROGRAMA

Provisional



CONGRESO ESTATAL
DE ASTRONOMÍA
EDICIÓN XXVI
EL UNIVERSO NOS LEE:
50 AÑOS DE CIENCIA Y PASIÓN

9-12 OCTUBRE 2026
SABADELL, BCN

ORGANIZA



9 Oct, Viernes Tarde

	Auditorio Principal	
12:00	RECEPCIÓN (AAS)	
13:00	RECEPCIÓN (LOCAL)	
17:00 - 17:30	APERTURA de la Recepción y credenciales	
	Auditorio Principal: SESIÓN ABIERTA AL PÚBLICO	
17:30 - 18:15	INAUGURACIÓN OFICIAL	
	Auditorio Principal: SESIÓN ABIERTA AL PÚBLICO	EXOPLANETAS
18:15 - 19:15	DETECTANDO VIDA A AÑOS LUZ: LA NUEVA ERA DE LA ASTROBIOLOGÍA <i>Ignasi Ribas</i>	
19:15 - 20:00	COCKTAIL DE BIENVENIDA PARA PARTICIPANTES E INVITADOS ACREDITADOS (Sala Polivalente)	
20:30 - 21:30	VISITA AL OBSERVATORIO c. Prat de la Riba, s/n (Parc Catalunya)	

10 Oct, Sábado Mañana

	Auditorio Principal	Auditorio Torre	Sala Conferencias y Talleres
8:00 - 9:00	APERTURA de la Recepción y credenciales		
9:00 - 9:15	50 AÑOS DE JORNADAS ASTRONÓMICAS		
9:15 - 9:30	RECONOCIMIENTOS <i>Carles Schnabel</i>		
	GRUPO ASTRÓNOMAS		
9:30 - 9:50	ASTRÓNOMAS FAAE: ENTRE URANIAS Y MINERVAS <i>Iratxe Etxebarria Sainz-Ezkerra</i>		
	FOTOMETRÍA y ESPECTROPOLARÍMETRIA	PROTECCIÓN CIELO	ASTROFÍSICA
9:50 - 10:15	LA CAMPAÑA OBSERVACIONAL DEL ECLIPSE DE 2025 DE EE CEP <i>Juan-Luis González</i>	PROTEGER LA NOCHE: COMO LA "XARXA DE PARCS NATURALS" INTEGRA LA CONSERVACIÓN DEL CIELO OSCURO, LA BIODIVERSIDAD Y EL TURISMO SOSTENIBLE <i>Sofia Paricio García</i>	GALAXIA ESPIRAL M81 Y SU AGUJERO NEGRO CENTRAL <i>Ismael Gómez Lucena</i>
10:15 - 10:40	FOTOMETRÍA D'EXOPLANETES AMB ASTROIMAGEJ <i>Ramon Naves</i>	CEL FOSC: ACTIVISMO PARA LA DEFENSA DE LA NOCHE FRENTE A LA CONTAMINACIÓN LUMÍNICA <i>Enric Marco</i>	¿QUÉ OCURRE DESPUÉS DE UNA NOVA CLÁSICA? <i>Claudia García Diago</i>
10:40 - 11:05	THE-GIVER, UN ESPECTRO-POLARÍMETRO DE BAJA RESOLUCIÓN <i>Juan Guarro</i>	10 AÑOS DE LA CAMPAÑA: HORIZONTES PERDIDOS VERSUS CIELOS OSCUROS <i>Juanma Bullón</i>	ESTUDIANDO LA NATURALEZA DEL EVENTO TRANSITORIO ASTROFÍSICO AT2025zjx <i>Joan Miquel González Navarra, Grupo CET-3PO (ICCUB)</i>
11:05 - 11:50	DESCANSO -CAFÉ		
	Auditorio Principal		
11:50 - 12:35	ASTROFÍSICA		
	CONFERENCIA INVITADA <i>Nadia Blagorodnova</i>		
	INCLUSIÓN	PROTECCIÓN CIELO	HELIOFÍSICA en Anfiteatro
12:35 - 13:00	UNA MIRADA INCLUSIVA AL TRÍO DE ECLIPSES CON ASTROACCESIBLE <i>Enrique Pérez Montero</i>	GRUPO DE MEDIO AMBIENTE, SOSTENIBILIDAD E INCLUSION <i>Àngel Massallé</i>	FOTOMETRÍA
13:00 - 13:25	OCULTACIONES	CÓMO CONTRIBUIR A MANTENER UN CIELO OSCURO Y SILENCIOSO DESDE LA ASTRONOMÍA AMATEUR <i>Olga Zamora</i>	TALLER 1: ESPECTROHELIOGRAFÍA CON Sol'ex <i>Miguel Rodríguez</i>
13:25 - 13:35	OCULTACIONES DE ESTRELLAS POR OBJETOS DEL SISTEMA SOLAR: LA SORPRESA CONTINÚA <i>Antoni Selva y Carles Schnabel</i>		TALLER 2: FOTOMETRÍA DE EXOPLANETAS CON EXOTIC <i>Manoli Seco Mansito</i>
14:00 - 15:30	COMIDA		

10 Oct, Sábado Tarde			
Auditorio Principal		Auditorio Torre	Sala Conferencias y Talleres
15:45 - 16:00	RECEPCIÓN		
	Auditorio Principal		
	EXOPLANETAS		
16:00 - 17:30	CONFERENCIA INVITADA		
	Didier Queloz		
17:30 - 18:00	DESCANSO -CAFÉ		
	ECLIPSES	ESPECTROSCOPIA	
18:00 - 18:25	ENTRE DOS ECLIPSES	LLEVANDO LA SA100 AL SIGUIENTE NIVEL: CONSTRUCCIÓN DE UN ESPECTRÓGRAFO DE RENDIJA BASADO EN STAR ANALYSER PARA OBJETOS DÉBILES	
	David Galadí	Javier de Elias	
18:25 - 18:50	EXPERIMENTO MODERNO DE EDDINGTON 2026 Y 2027	EL ALPY200 PARA OBJETOS POCO LUMINOSOS - PRIMEROS RESULTADOS	
	Jordi Blanca et al.	Juan José Pueyo	
18:50 - 19:15	SOLARIS Y ECLIPSEDSM: DOS PROYECTOS DE CIENCIA CIUDADANA DURANTE EL ECLIPSE TOTAL	LINX, UN ESPECTRÓGRAFO DE BAJA RESOLUCIÓN	
	Eduard Massana	Joan Guarro	
21:00	CENA OFICIAL		

11 Oct, Domingo Mañana			
Auditorio Principal		Auditorio Torre	Sala Conferencias y Talleres
8:30 - 9:00	RECEPCIÓN		
	ASTROFOTOGRAFÍA	ECLIPSES	
9:00 - 9:25	DE LA NOCHE AL INFINITO 2.0: ¿NOS INVENTAMOS EL CIELO O LO REVELAMOS CON IA? COMPARATIVA MOLLERUSSA, ÁGER Y NAMIBIA	RESULTADOS DE LA OBSERVACIÓN DEL ECLIPSE SOLAR DE BURGOS	
	Inma Garrofé	Javier Alonso	
	DIVULGACIÓN	DE LA AGRUPACIÓN AL AULA: CÓMO LA COMUNIDAD LLEVÓ LOS ECLIPSES AL ALUMNADO	SOFTWARE
9:25 - 9:50	EL REDESCUBRIMIENTO DE LA OBRA DE ANTONI RIBAS	Juan Carlos Ferreira	TALLER 3: PixInsight 1.9.5
9:50 - 10:15	EXPLORANDO EL COSMOS CON LA MESA ESPACIO- TEMPORAL	RESULTADOS DE LA MISIÓN GLOBO Sonda 2026	
	Blanca Troughton	Álex MendiolaGoitia y Juanjo García	Alicia Lozano y Vicent Peris
10:15 - 11:00	DESCANSO -CAFÉ		
	Auditorio Principal		
	EXOPLANETAS		
11:00 - 12:30	DIÁLOGOS con Didier Queloz		
	Moderan Ignasi Ribas y Enric Pallé		
12:30 - 12:40	SORTEO SEESTAR por gentileza de VALKANIK		
	OCULTACIONES	DIVULGACIÓN	
12:40 - 13:05	DETERMINAR EL DIÁMETRO DEL SOL MEDIANTE ECLIPSES	LA ESFERA ARMILAR ECLÍPTICA	
	Carles Schnabel	César González Crespán	
13:05 - 13:20	FOTO DE GRUPO, en Anfiteatro exterior		
14:00 - 15:30	COMIDA		

11 Oct, Domingo Tarde			
Auditorio Principal		Auditorio Torre	Sala Conferencias y Talleres
15:45 - 16:00	RECEPCIÓN		
16:00 - 16:25	PLANETARIA ESTADO ACTUAL DE LA ASTROFOTOGRAFÍA PLANETARIA <i>Luis Farinós</i>	DIVULGACIÓN COMO DIVULGAR ASTRONOMÍA I CIENCIA POR LA RADIO <i>Carles Puncernau i Anna Larroy</i>	HELIOFÍSICA TALLER 4: EL SOL. MÉTODO PARA LA OBTENCIÓN DE IMÁGENES DE MANCHAS SOLARES EN ALTA RESOLUCIÓN <i>Alfredo Vidal</i>
16:25 - 16:50	ASTROFÍSICA OBSERVACIÓN DE NEBULOSAS PLANETARIAS EN FILTROS SELECTIVOS <i>Enol Matilla</i>	LABORATORIOS EN EL ESPACIO: EXPLORANDO LA RESPUESTA DE LA VIDA AL ENTORNO EXTRATERRESTRE <i>María Rosa López-Ramírez et al</i>	
16:50 - 17:20	DESCANSO -CAFÉ		
17:20 - 18:20	EXOPLANETAS CONFERENCIA INVITADA <i>Enric Pallé</i>		
18:20 - 18:45	ASTROMETRÍA LA OCULTACIÓN DE HD 61660 POR GANÍMEDES DEL 14-10-2025 <i>José Prieto y Pablo Molina</i>	DIVULGACIÓN EL HUMOR (GRÁFICO) EN LA HISTORIA DE LA ASTRONOMÍA <i>Jesús Carmona Morales</i>	INSTRUMENTACIÓN TALLER 5: TALLER MULTIDISCIPLINAR SEESTAR <i>Ramon Naves</i>
18:45 - 19:10	ASTROMETRÍA Y MEDIDA DEL DIÁMETRO ESTELAR EN LA OCULTACIÓN DE HD 61660 POR GANÍMEDES DEL 14 DE OCTUBRE DE 2025 <i>Enrique Velasco</i>	EL UNIVERSO OBSERVABLE AMATEUR <i>Javier Alonso</i>	
19:10 - 19:55	ESPECTÁCULO SORPRESA		

12 Oct, Lunes Mañana			
Auditorio Principal		Auditorio Torre	Sala Conferencias y Talleres
8:30 - 9:00	ORGANIZACIÓN		
9:00 - 9:25	HELIOFÍSICA REGISTRO SOLAR <i>Catalina Passat</i>	INSTRUMENTACIÓN CRIOGENIA E INFRARROJO, ¿PARA QUÉ? <i>Enol Matilla</i>	OCULTACIONES TALLER 6: HE OBSERVADO UNA OCULTACIÓN. ¿Y AHORA COMO LA ANALIZO Y LA REPORTO? <i>Carles Schnabel y Carles Perelló</i>
9:25 - 10:10	FEDERACION ASAMBLEA FEDERACION	MODERNIZACIÓN Y RECUPERACIÓN DEL MONTSEC SKY TELESCOPE <i>Daniel Trueba</i>	
10:10 - 11:10	ASTROFÍSICA ONDAS GRAVITACIONALES: UNA DÉCADA EXPLORANDO EL UNIVERSO <i>Alicia Sintès</i>		
11:10 - 11:40	DESCANSO -CAFÉ		
11:40 - 12:55	PREMIOS ENTREGA PREMIOS FAAE-SEA-CEA		
12:55 - 13:10	CLAUSURA DEL CONGRESO		