

# Calendari de conferències i observacions 2023

Data	Ponent	Títol Ponència	Idioma	Observació	
<b>JUNY</b>					
02/06/23	divendres	Joan Anton Català	Pols d'estrelles	Català	24 Coma
03/06/23	dissabte	Joan Anton Català	Hi ha algú allà fora?	Català	24 Coma
04/06/23	diumenge	Joan Anton Català	En expansió	Castellà	24 Coma
06/06/23	dimarts	Joan Anton Català	Bilions de planetes	Català	24 Coma
07/06/23	dimecres	Joan Anton Català	La fortuna de la vida	Català	24 Coma
08/06/22	dijous	Joan Anton Català	Viatjant cap a l'interior d'un forat negre	Català	24 Coma
09/06/23	divendres	Joan Anton Català	¿Existe la versión 2.0 de la Tierra?	Castellà	24 Coma
10/06/23	dissabte	Enric Trullols	Llum i color	Català	24 Coma
11/06/23	diumenge	Joan Anton Català	Qué son las constelaciones?	Castellà	24 Coma
13/06/23	dimarts	Joan Anton Català	Un univers buit i desconegut	Català	24 Coma
14/06/23	dimecres	Joan Anton Català	Mesurant distàncies a l'univers	Català	24 Coma
15/06/23	dijous	Joan Anton Català	Així es va crear el Sistema Solar	Català	24 Coma
16/06/23	divendres	Joan Anton Català	Galaxias, las ciudades del espacio	Castellà	24 Coma
17/06/23	dissabte	Enric Trullols	Estem sols a l'Univers	Català	24 Coma
18/06/23	diumenge	Joan Anton Català	El Big Bang	Castellà	24 Coma
20/06/23	dimarts	Joan Anton Català	Per què tenim estacions de l'any?	Català	24 Coma
21/06/23	dimecres	Joan Anton Català	La raó de les estacions de l'any	Català	24 Coma
22/06/23	dijous	Joan Anton Català	Extincions massives	Català	24 Coma
23/06/23	divendres	Joan Anton Català	Imágenes del pasado	Castellà	24 Coma
24/06/23	dissabte	Enric Trullols	D'Aristarc a Newton	Català	24 Coma
25/06/23	diumenge	Joan Anton Català	¡Supernova!	Castellà	24 Coma
27/06/23	dimarts	Joan Anton Català	El telescopi espacial James Webb	Català	Lluna
28/06/23	dimecres	Joan Anton Català	L'origen de la Lluna	Català	Lluna
29/06/23	dijous	Joan Anton Català	Hi ha cara oculta de la Lluna?	Català	Lluna
30/06/23	divendres	Joan Anton Català	La carrera espacial	Castellà	Lluna
<b>JULIOL</b>					
01/07/23	dissabte	Enric Trullols	Planeta B	Català	Albireo
02/07/23	diumenge	Joan Anton Català	En busca de otras civilizaciones	Castellà	Albireo
04/07/23	dimarts	Joan Anton Català	En expansió!	Català	Albireo
05/07/23	dimecres	Joan Anton Català	La matèria fosca	Català	Albireo
06/07/23	dijous	Joan Anton Català	Forats negres!	Català	Albireo
07/07/23	divendres	Joan Anton Català	Así viven las estrellas	Castellà	Albireo
08/07/23	dissabte	Enric Trullols	Els moviments de la Terra	Català	Albireo
09/07/23	diumenge	Joan Anton Català	Los robots marcianos	Castellà	Albireo
11/07/23	dimarts	Joan Anton Català	Així varem desviar un asteroide!	Català	Albireo
12/07/23	dimecres	Joan Anton Català	A la cerca d'altres civilitzacions	Català	Albireo
13/07/23	dijous	Joan Anton Català	Multiversos	Català	Albireo
14/07/23	divendres	Joan Anton Català	Qué son las constelaciones?	Castellà	Albireo
15/07/23	dissabte	Enric Trullols	Ulls al Cel	Català	Albireo
16/07/23	diumenge	Joan Anton Català	Polvo de estrellas	Castellà	Albireo
18/07/23	dimarts	Joan Anton Català	Mart, una aposta de tot al vermell	Català	Albireo
19/07/23	dimecres	Joan Anton Català	El misteri de l'aigua a la Terra	Català	Albireo
20/07/23	dijous	Dr. Puigdomènech	L'ús de les noves tecn. en la nostre alimentació	Català	Albireo
21/07/23	divendres	Joan Anton Català	El Big Bang	Castellà	Albireo
22/07/23	dissabte	Enric Trullols	L'estrany comportament dels planetes	Català	Albireo
23/07/23	diumenge	Joan Anton Català	El telescopio espacial James Webb	Castellà	Albireo
25/07/23	dimarts	Joan Anton Català	La cursa espacial	Català	Lluna
26/07/23	dimecres	Joan Anton Català	L'origen de la Lluna	Català	Lluna
27/07/23	dijous	<b>Dra. Bosch</b>	<b>TBC</b>	<b>TBC</b>	Albireo
28/07/23	divendres	Joan Anton Català	¡Supernova!	Castellà	Albireo
29/07/23	dissabte	Enric Trullols	Estem sols a l'Univers?	Català	Albireo
30/07/23	diumenge	Joan Anton Català	Un universo vacío y desconocido	Castellà	Albireo

Data	Ponent	Títol Ponència	Idioma	Observació
<b>AGOST</b>				
01/08/23 dimarts	Joan Anton Català	Hi ha algú allà fora?	Català	Albireo
02/08/23 dimecres	Joan Anton Català	La fortuna de la vida	Català	Albireo
03/08/23 dijous	Dr. Jofre	El món invisible dels microbis. Els profitosos	Català	Albireo
04/08/23 divendres	Joan Anton Català	La fotografia de un agujero negro	Castellà	Albireo
05/08/23 dissabte	Enric Trullols	Llums i color	Català	Albireo
06/08/23 diumenge	Joan Anton Català	Misiones al espacio	Castellà	Albireo
08/08/23 dimarts	Joan Anton Català	On són les cicatrius de la Terra?	Català	Albireo
09/08/23 dimecres	Joan Anton Català	Impactes!	Català	Albireo
10/08/23 dijous	Dr. Nuñez	La contaminació a l'espai	Català	Albireo
11/08/23 divendres	Joan Anton Català	Así desviamos un asteroide!	Castellà	Albireo
12/08/23 dissabte	Enric Trullols	Ulls al cel	Català	Albireo
13/08/23 diumenge	Joan Anton Català	Fragmentos de cometas	Castellà	Albireo
15/08/23 dimarts	Joan Anton Català	Una bonica pluja, però d'origen perillós	Català	Albireo
16/08/23 dimecres	Joan Anton Català	Forats negres!	Català	Albireo
17/08/23 dijous	Dr. Isern	Què sabem de l'univers?	Català	Albireo
18/08/23 divendres	Joan Anton Català	Exoplanetas	Castellà	Albireo
19/08/23 dissabte	Enric Trullols	Planeta B	Català	Albireo
20/08/23 diumenge	Joan Anton Català	Los movimientos de nuestro planeta	Castellà	Albireo
22/08/23 dimarts	Joan Anton Català	L'emergència climàtica	Català	Albireo
23/08/23 dimecres	Joan Anton Català	El misteri de l'aigua a la Terra	Català	Albireo
24/08/23 dijous	Dra. Bayer	L'univers sonor	Català	Albireo
25/08/23 divendres	Joan Anton Català	Supernova!	Castellà	Albireo
26/08/23 dissabte	Enric Trullols	La física de les estrelles	Català	Albireo
27/08/23 diumenge	Joan Anton Català	¿Existe la versión 2.0 de la Tierra?	Castellà	Albireo
29/08/23 dimarts	Joan Anton Català	Un univers buit i desconegut	Català	Lluna
30/08/23 dimecres	Joan Anton Català	Robots a l'espai	Català	Albireo
31/08/23 dijous	Joan Anton Català	Així viuen els estels	Català	Saturn

<b>SETEMBRE</b>				
01/09/23 divendres	Joan Anton Català	Saturno sorprendente	Castellà	Saturn
02/09/23 dissabte	Enric Trullols	D'Aristrac a Newton	Català	Saturn
03/09/23 diumenge	Joan Anton Català	El fascinante Titán	Castellà	Saturn
05/09/23 dimarts	Joan Anton Català	A la cerca d'altres civilitzacions	Català	Saturn
06/09/23 dimecres	Joan Anton Català	Així es va crear el Sistema Solar	Català	Saturn
07/09/23 dijous	Dr. Bellés	Ed Wilson i la biodiversitat	Català	Saturn
08/09/23 divendres	Joan Anton Català	Marte, una apuesta de todo al rojo	Castellà	Saturn
09/09/23 dissabte	Enric Trullols	L'estrany comportament dels planetes	Català	Saturn
10/09/23 diumenge	Joan Anton Català	¡Agujeros negros!	Castellà	Saturn
12/09/23 dimarts	Joan Anton Català	L'exploració espacial	Català	Saturn
13/09/23 dimecres	Joan Anton Català	Els moviments del nostre planeta	Català	Saturn
14/09/23 dijous	Dr. Guigó	El genoma humà.	TBC	Saturn
15/09/23 divendres	Joan Anton Català	Solos en el universo?	Castellà	Saturn
16/09/23 dissabte	Enric Trullols	Els moviments de la Terra	Català	Saturn
17/09/23 diumenge	Joan Anton Català	Polvo de estrellas	Castellà	Saturn
19/09/23 dimarts	Joan Anton Català	El Senyor dels Anells	Català	Saturn
20/09/23 dimecres	Joan Anton Català	Aixecant la vista al cel	Català	Saturn
21/09/23 dijous	Dr. Obradors	TBC	TBC	Saturn
22/09/23 divendres	Joan Anton Català	La razón de las estaciones del año	Castellà	Saturn
23/09/23 dissabte	Enric Trullols	La física de les estrelles	Català	Saturn
24/09/23 diumenge	Joan Anton Català	Así viven las estrellas	Castellà	Saturn
26/09/23 dimarts	Joan Anton Català	La misteriosa Lluna	Català	Lluna
27/09/23 dimecres	Joan Anton Català	El Big Bang	Català	Lluna
28/09/23 dijous	Joan Anton Català	Extincions massives	Català	Lluna
29/09/23 divendres	Joan Anton Català	Multiversos	Castellà	Saturn
30/09/23 dissabte	Joan Anton Català	La fortuna de la vida	Català	Saturn

<b>OCTUBRE</b>				
01/10/23 diumenge	Joan Anton Català	Imatges del passat	Català	Saturn