



PROGRAMA DIVULGATIVO

Sábado, 8 de agosto

FRÓMISTA

20 h.

Iglesia de Santa María del Castillo
(La Plata, 6)

Charla

Eclipses

Cuando la magia se convirtió en ciencia

Eva Villaver Sobrino

Subdirectora del Instituto de Astrofísica de Canarias

Lunes, 10 de agosto

PALENCIA

19 h.

Teatro Principal
(Burgos, 3)

Charla inaugural

¿Qué ocurre (de verdad) en un eclipse solar total?

Valentín Martínez Pillet

Director del Instituto de Astrofísica de Canarias



**NORTH
AFRICAN
TELESCOPE
ECLIPSE**



CARRIÓN DE LOS CONDES

18 h.

Teatro Sarabia

(Plaza Marqués de Santillana, 6)

Charla

Eclipsados

Divagaciones científicas y humanísticas sobre el Sol y sus eclipses

Jorge Pérez-Gallego

Coordinador proyecto NATE (IAC)

Martes, 11 de agosto

PALENCIA

10 h.

Parque del Salón de Isabel II

(Parque del Salón, 1)

Talleres preparatorios de la observación del eclipse

Voluntarios del Instituto de Astrofísica de Canarias

12 h.

Teatro Principal

(Burgos, 3)

Programa en inglés

Chasing Shadows

150 Years of Scientists Pursuing Discoveries During Eclipses

Kevin Reardon

National Solar Observatory (EE.UU.)



Harnessing Machine Learning and Citizen Science

How You Can Help Create a Map of the Universe to Help Uncover the Mystery of Dark Energy!

Lindsay House

Universidad de Chicago (EE.UU.)

21 h.

Plaza Mayor

Charlas

El Sol desde el espacio

José Carlos del Toro

Instituto de Astrofísica de Andalucía (IAA-CSIC)

Hoy hago tu carta astral

Irene Puerto

Instituto de Astrofísica de Canarias

Astrofísica e Instrumentación

Una amistad con derecho a roce

Pablo Redondo

Instituto de Astrofísica de Canarias

FRÓMISTA

10 h.

Casa de Cultura

(calle Francesa)

Taller Escuela de Verano

Alejandra Goded

Instituto de Astrofísica de Canarias



Jorge Pérez-Gallego
Coordinador proyecto NATE (IAC)

19.30 h.
Iglesia de Santa María del Castillo
(La Plata, 6)

Charla

Juan Carlos Pérez Arencibia
Exadministrador del Observatorio del Roque de los Muchachos

CARRIÓN DE LOS CONDES

12 h.
CEIP Marqués de Santillana
(Eras de Santa María, s/n)

Taller Escuela de Verano

Alejandra Goded
Instituto de Astrofísica de Canarias

Jorge Pérez-Gallego
Coordinador proyecto NATE (IAC)

OSORNO LA MAYOR

12 h.
Centro Cultural
(La Fuente, 26)

Charla



**NORTH
AFRICAN
TELESCOPE
ECLIPSE**



Astrofísica e Instrumentación

Una amistad con derecho a roce

Pablo Redondo

Instituto de Astrofísica de Canarias

VILLALCÁZAR DE SIRGA

12 h.

Biblioteca

(Ángel, 6)

Charla

Exoplanetas

En el camino hacia mundos habitables

Gaia Lacedelli

Instituto de Astrofísica de Canarias

Miércoles, 12 de agosto

PALENCIA

10 h.

Parque del Salón de Isabel II

(Parque del Salón, 1)

Talleres preparatorios de la observación del eclipse

Voluntarios del Instituto de Astrofísica de Canarias

12 h.

Teatro Principal

(Burgos, 3)



Programa en árabe

El eclipse

Una oportunidad para entender cómo funciona el Sol /

الكسوف: فرصة لفهم كيفية عمل الشمس

Youssef Moulane

Universidad Politécnica Mohammed VI (Marruecos)

Transferencia tecnológica

De la instrumentación astronómica a las aplicaciones biomédicas /

من المراصد الفلكية إلى الابتكار الطبي: رحلة في نقل التكنولوجيا

Badiaa Ait Ahmed

Instituto de Astrofísica de Canarias (IAC)

19 h.

Cristo del Otero

Charlas

La corona solar

Valentín Martínez Pillet

Director del Instituto de Astrofísica de Canarias

Las Perseidas

Un espectáculo con mucha ciencia

Alejandra Goded

Instituto de Astrofísica de Canarias

OSORNO LA MAYOR

10 h.

Centro Cultural

(La Fuente, 26)



**NORTH
AFRICAN
TELESCOPE
ECLIPSE**



Taller Escuela de Verano

Alejandra Goded

Gaia Lacedelli

Instituto de Astrofísica de Canarias (IAC)

VILLALCÁZAR DE SIRGA

12 h.

Centro Cultural

(Ángel, 6)

Taller Escuela de Verano

Alejandra Goded

Gaia Lacedelli

Instituto de Astrofísica de Canarias (IAC)

AUTILLA DEL PINO

Evento TOTALITY

Presentación y moderación

Lucas Manuel Pedreira

Instituto de Astrofísica de Canarias