

A large, complex telescope is mounted inside a dome-shaped observatory. The telescope is primarily white and green, with a large black cylindrical component at the top. The dome's interior is a light blue color with a grid pattern. In the foreground, a person is partially visible, looking towards the telescope. The overall lighting is dim, with a blue tint.

CURSO DE ASTRONOMÍA BÁSICA **en el Observatori Fabra**

Sterna★
productions

CURSO DE ASTRONOMIA BÁSICA

Un estudio detallado de nuestro universo, nuestra galaxia y nuestro sistema solar.

Metodología

El curso se compone de siete charlas audiovisuales sobre los diversos temas, más unas salidas de observación con el telescopio del Observatorio Fabra.

Profesor

Antonio Bernal González, divulgador científico del Observatorio Fabra y ex-director del Planetario de Medellín, Colombia.

Contenido

- Los movimientos de la Tierra
 - Veremos sólo 10 de ellos
- Qué tan grande es el Universo
 - Las medidas de las distancias en el cielo
- Galaxias, los ladrillos del Universo
 - Los componentes más comunes de nuestro Universo
- Estrellas, los ladrillos de las galaxias
 - Nacimiento, vida y muerte de las estrellas
- Salida de campo
 - Un reconocimiento del cielo nocturno con y sin telescopio
- Monstruos del Universo
 - Púlsares, agujeros negros y otros astros descomunales
- Nacimiento, vida y muerte del Universo
 - ¡Se plantean más interrogantes que respuestas!



Información

Horarios: de 19:30h a 21:00h

Inscripciones: Sternalia (www.sternalia.com)

Teléfono: (+34) 93 170 17 97

Horario Oficina: 9:00h a 17:00h (lu-ju) i h9:00h a 13:00h (vi)

Precio: 88,00€

E-mail: alex@sternalia.com | cesarblasco@sternalia.com

Lugar del curso: Observatorio Fabra: Carretera Observatori Fabra, s/n, 08001 Barcelona

Sternalia
productions

Sternalia Productions S.L.

C/ Torre dels Pardals, 33, local 3

08041 Barcelona (Espanya)

Tel. 93 170 17 97

info@sternalia.com

www.sternalia.com