

Curso Profesorado CESAR - Exoplanetas

17 – 20 febrero 2025

Día 1 (17/feb/25) **Conociendo la ESA y los exoplanetas**

- 17:00h – 18:00h La Agencia Espacial Europea y CESAR
Juan Ángel Vaquerizo (CESAR)
- 18:00h – 19:00h Exoplanetas
Francisco Pozuelos (Instituto de Astrofísica de Andalucía - IAA)
- 19:00h – 20:00h Visita a ESAC (híbrido)
María Herranz (CESAR, online)/Juan A. Vaquerizo (CESAR, ESAC)

Día 2 (18/feb/25) **Cazadores de exoplanetas**

- 17:00h – 18:00h La misión PLATO
Ana Heras (PLATO/ESA)
- 18:00h – 19:00h El proyecto ExoClock I
Alejandra Goded (Instituto de Astrofísica de Canarias - IAC)
- 19:00h – 20:00h El proyecto ExoClock II
Alejandra Goded (Instituto de Astrofísica de Canarias - IAC)

Día 3 (19/feb/25) **Sistemas planetarios**

- 17:00h – 18:00h Sistemas planetarios
Gisela Baños (Observatorio Astronómico Nacional - OAN)
- 18:00h – 19:00h Taller de exoplanetas con ESERO
Manuel González (ESERO Spain)
- 19:00h – 20:00h Space Science Experience: Cálculo de la masa de Júpiter
Carmen Allepuz (CESAR)

Día 4 (20/feb/25) **¿Vida en otros mundos?**

- 17:00h-18:00h Búsqueda de otras Tierras
Carmen Haukes/Olga Balsalobre (Centro de Astrobiología - CAB, CSIC-INTA)
- 18:00h-19:00h Exoplanetas en el aula
Marcos Álvarez Merinero (formador ESERO y de la Consejería de Educación del Principado de Asturias)
- 19:00h-20:00h Telegrama a un planeta
Beatriz Ramírez (Observatori Astronòmic Universitat de València - OAV)