

+ 12 años

# SISTEMAS ESTELARES



Diseña un sistema estelar con exoplanetas, y aprende a usar programas on-line para conocer los sistemas estelares y exoplanetas más cercanos.

## Objetivos

- Comprender qué es un sistema estelar.
- Diferenciar los distintos tipos de estrellas y exoplanetas.
- Conocer los principales métodos de exploración.

## Contenidos teóricos

- Nacimiento, evolución y muerte de las estrellas.
- Estrellas, exoplanetas, exolunas y otros cuerpos menores.
- Los sistemas estelares más cercanos.

## Contenidos prácticos

- Conocer diferentes recursos on-line sobre búsqueda de exoplanetas.
- Aprender a usar el programa "Eyes of Exoplanets" de la NASA para conocer los sistemas estelares y los exoplanetas descubiertos.
- Diseñar un sistema estelar con exoplanetas.