



DETECCIÓN DE EXOPLANETAS

KIT PARA EL AULA



PARQUE de las CIENCIAS
ANDALUCÍA - GRANADA

● CAJA 1 / CONTIENE:

- 2 **tizas + cordel**
- 1 hoja con **gomets redondos**
- 2 **termómetros**
- 1 **vela**
- 2 **pajitas**
- 2 **globos**
- 1 sobre de **levadura**
- 1 sobre de **azúcar**
- 1 sobre de **gasificante**
(bicarbonato y ácido acético)
- 1 pastilla **efervescente** (vitamina C)
- 1 paquete de **Lacasitos**
- 1 hoja de **papel de filtro**
- 2 **pipetas**

CAJA 2 / CONTIENE:

- 1 **placa de Petri**
- 4 trozos de **material termocrómico**
- 2 **varillas metálicas**
- 5 **pajillos mondadientes redondos**
- 2 **encuadernadores**
- **Bolitas poliexpan** colores (10 uds. aprox.)
- 2 Paquetes de **plastilina**
- 1 **transportador** de ángulos
- 4 **cables** pinza cocodrilo
- 2 **portapilas**
- 2 **pilas AA**
- 2 **cables** rígidos
- 2 **imanes**
- 10 **clips** y 10 **puntas**
- 2 **tacos** de madera
- 1 **cordel**

CAJA PRINCIPAL / CONTIENE:

- **Eje graduado** para zona de habitabilidad
- Juego de cartas de **datos del Sistema Solar y de Exoplanetas**
- **Fichas rellenables** para cálculo de zona habitabilidad (para fotocopiar)
- Lámina de los **planetas del Sistema Solar a escala** de tamaño + Hoja informativa
- Lámina de **escalas de distancias en el Sistema Solar**
- 1 **Matraz Erlenmeyer** 125 ml
- 1 Plantilla recortable de **Espectroscopio** (para fotocopiar) + 1 CD
- Lámina de **Espectros y planetas** (para fotocopiar)
- Ficha rellenable de **Espectros y planetas** (para fotocopiar)
- 2 **Vasos** termo
- Lámina **Tránsito de un planeta** (para fotocopiar)
- Ficha rellenable **Curvas de luz** (para fotocopiar)
- 1 **Caja de cartón** tipo tóner de impresora
- 1 **Trozo de cartón**
- Plantilla **disco graduado**
- 1 **Linterna** redonda
- 2 **vasos** desechables
- 1 **hilo** de nylon
- 55 **cartas de roles**