

UNIVERSO LÚDICO
EXPERIENCIAS EDUCATIVAS

Presenta



EXPERIENCIA MIRADA AL CIELO

MODULO 1. CINEDOMO PLANETARIO

- Proyección fulldome 360°, videos inmersivos de variados temas de astronomía, desde preescolar hasta bachillerato.

MODULO 2. TALLER DEMOSTRATIVO

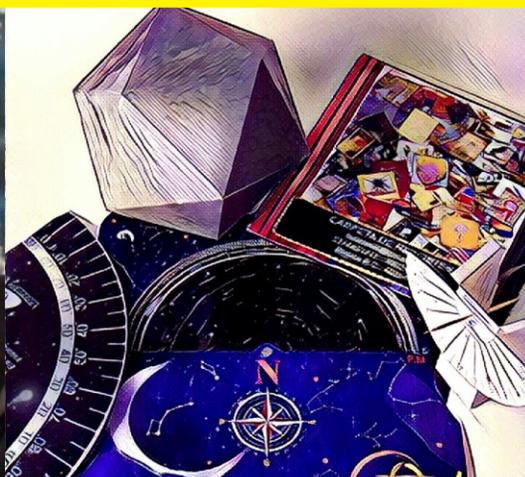
- Taller de cohetes hidráulicos, leyes de Newton, que es un cohete, partes y lanzamientos.

MODULO 3. TALLER CON MATERIALES

- 1 Taller de herramientas de astronomía a elección: Reloj solar, cuadrante, plantillas para colorear.

MODULO OBSERVACIÓN CON TELESCOPIO

- Observación solar con telescopio y filtros especiales** **Sí las condiciones climáticas no permiten la observación del sol, se realiza un taller de manejo de telescopio, partes y observación de un punto en tierra.





experiencia super héroes

1-. **Cine domo:**

Proyección los Super

2-. **Módulo 1:** Los poderes y la ciencia.

3-. **Módulo 2:** Los poderes en la tierra.

4-. **Módulo 3*:** Crea tu super.

***Se entrega material a cada participante.**





mi casa
Ecología & Medio ambiente

EXPERIENCIA MI CASA

MODULO 1. CINEDOMO PLANETARIO

- Proyección fulldome 360°, videos inmersivos de variados temas de ecología y medio ambiente, desde preescolar hasta bachillerato.

MODULO 2. TALLER RESIDUOS SÓLIDOS

- Que son, como se producen, que podemos hacer para disminuirlos, recuperación de residuos sólidos de difícil reciclaje, aplicaciones. Se requiere salón de audio visuales, proyector y sonido.

MODULO 3. TALLER ENERGÍAS ALTERNATIVAS

- Que son las energías alternativas, aplicaciones e interacción con generador van de graff, bobina tesla.

MODULO CICLO DEL AGUA

- Como llego el agua a nuestro planeta, ciclo del agua, uso y cuidado. Fabrica tu caleidociclo del agua.



SPACE FOR YOU

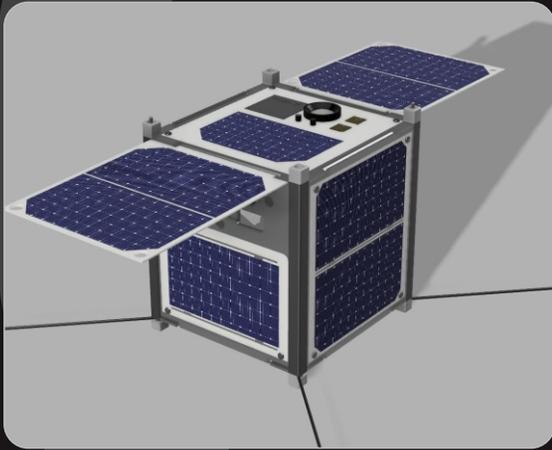
Space technology in the classroom



Funciones en domo planetario



Suspensión de Sonda y toma de datos en estación terrena.



Exhibición de modelo Satélite
Partes y funcionamiento



Caja POP Universe
Palomitas de maíz
Caja - Satélite

**SPACE
FOR YOU**

Space technology in the classroom



www.universoludico.com

Día de descanso y...

Noche de estrellas

Planetario digital * Telescopio * Talleres * Cohetes

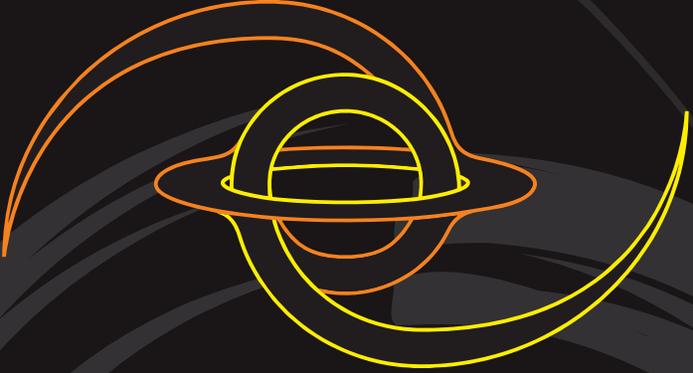
Actividades permanentes

2022

Programa tu visita

Finca Tery Yagua * Supata - Cundinamarca * Alojamiento * Piscina * Jacuzzi * Sauna * BBQ * Salón de Juegos

www.universoludico.com / uludico@gmail.com / 57 3115897744 / Bogotá D.C - colombia

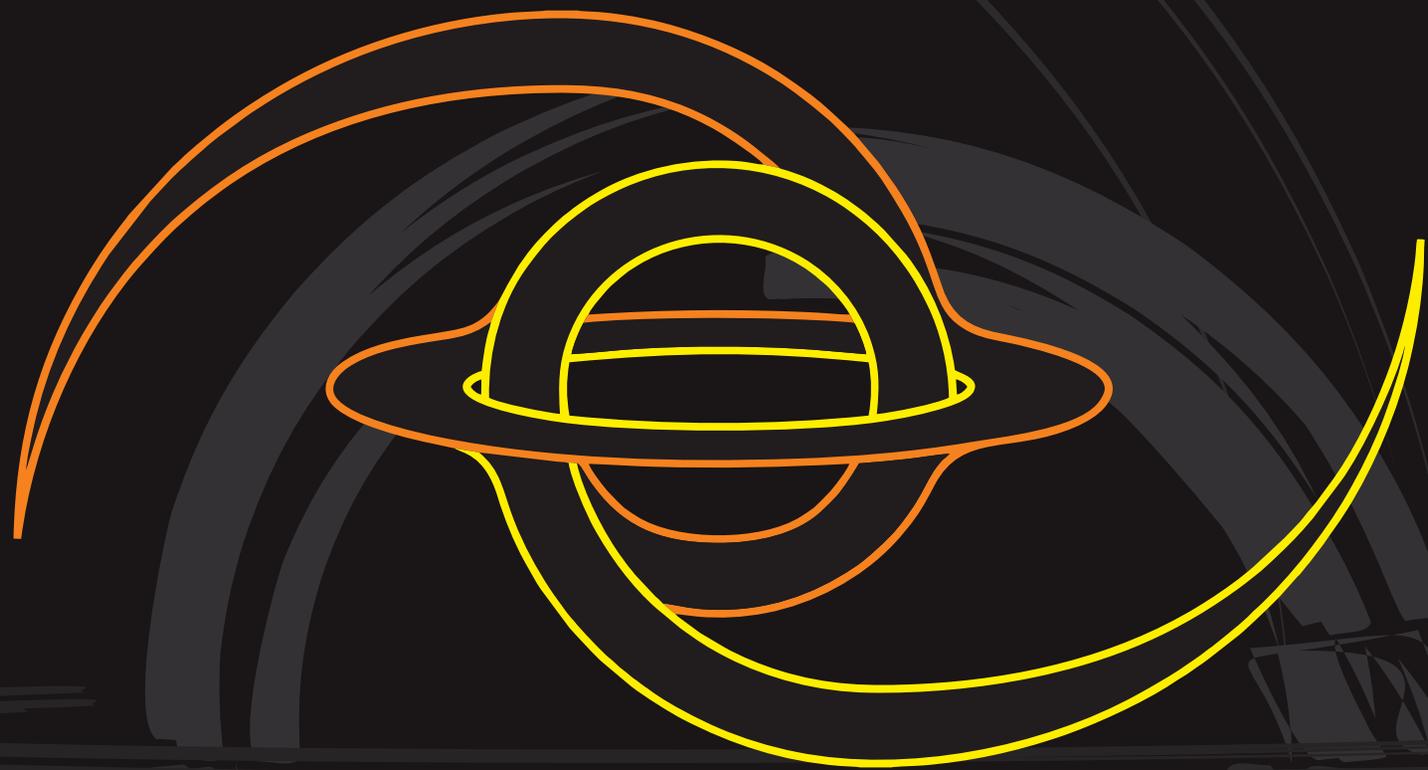


UNIVERSO LÚDICO
EXPERIENCIAS EDUCATIVAS

NOCHE DE ESTRELLAS

Una jornada de 4 horas nocturnas, con variadas actividades, observación con telescopios (Luna, planetas, nebulosas), Carta Celeste para cada participante, Funciones en cine domo planetario, regala una estrella.





UNIVERSO LÚDICO

EXPERIENCIAS EDUCATIVAS



@ul2016



Universo Lúdico



3115897744