

**UCSC****FACULTAD DE  
INGENIERÍA**DEPARTAMENTO  
DE MATEMÁTICA  
Y FÍSICA APLICADAS

---

El Departamento de Matemática y Física Aplicadas tiene  
el agrado de invitar al seminario

---

## Agujeros negros



Dra. Carla Henríquez-Baez  
Centro Multidisciplinario de Física,  
Universidad Mayor

### *Resumen:*

En esta charla responderemos algunas preguntas sobre agujeros negros como, por ejemplo, ¿qué son los agujeros negros?, ¿cómo se producen?, ¿cómo los observamos? entre otras. Para esto, realizaremos una revisión de algunos hitos en el estudio de estos objetos, el quehacer científico y el desarrollo de tecnología para observarlos.

**Jueves 22 de Mayo 2025, 16:10 hrs**  
**Auditorio San José Obrero (Edificio San José Obrero)**

---

**Organización y contacto:** scauca@ucsc.cl, patrick.concha@ucsc.cl