

UNIVERSIDAD DE
MURCIA



Ciclo *Una Universidad, Un Universo*
Año Internacional de la Astronomía

Una breve historia de los agujeros negros: de las estrellas oscuras a las teorías de supercuerdas

Tomás Ortín Miguel

Jueves 21 de mayo, 12:15 h
Aula 0.03 - Aulario General

* Actividad reconocida con créditos de Libre Configuración

Resumen: En esta charla se repasará desde un punto de vista pedagógico la historia del concepto de agujero negro a través de las teorías fundamentales de la Física, desde la Física Newtoniana a las modernas Teorías de Supercuerdas.

Tomás Ortín Miguel (Palencia, 1964), cursó estudios de Licenciatura de Física en la Universidad de Valladolid y en la Autónoma de Madrid, donde se doctora en Física Teórica. Disfrutó de varios contratos postdoctorales: Universidad de Stanford (California, EEUU), Queen Mary College (Londres, Reino Unido) y en el Laboratorio Europeo de Física de Partículas (CERN, Ginebra, Suiza). Desde 1997 trabaja en el Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC) y es Profesor de Investigación en el Instituto de Física Teórica, centro mixto del CSIC y la Universidad Autónoma de Madrid. Su trabajo se centra en los aspectos gravitacionales de las teorías de supergravedad y supercuerdas, tema sobre el que ha publicado más de 70 artículos en revistas internacionales.

ORGANIZA

Vicerrectorado de Extensión Universitaria
Área de Ciencia y Tecnología

Facultad de Química
Programa de Apoyo al Aprendizaje

PATROCINA



COLABORA

Departamento de Física y
grupo de investigación FISPAC

