



DEPARTAMENTO de MATEMÁTICAS

SEMINARIO

Richard Dedekind, pionero del estructuralismo matemático

José Ferreirós

Universidad de Sevilla

José Ferreirós Domínguez es catedrático de Lógica y Filosofía de la Ciencia y miembro del Instituto de Matemáticas de la Universidad de Sevilla. Su investigación se centra en la historia de la matemática moderna (1800-1950), filosofía y epistemología de la matemática. Es un investigador puntero en este campo, con varios libros publicados, entre ellos *Labyrinth of Thought* (Birkhäuser, 2ª ed 2007), y numerosos trabajos sobre Cantor, Dedekind y su época. Fue presidente de la Comisión de Historia de la RSME, y director de la sección de historia en *La Gaceta*.



Resumen

Con motivo del centenario de la muerte de Dedekind (1831-1916), haremos un repaso a su biografía y sus principales contribuciones matemáticas. Comentaremos algunos aspectos de su importante contribución a los fundamentos de las matemáticas, pero sin olvidar sus grandes logros en álgebra y en teoría de números algebraicos, que introdujeron muchos de los métodos característicos del estructuralismo en el siglo XX.

Jueves 21 de abril de 2016

17:00 horas, Salón de Actos

A las 16:30 se servirá un café en la Sala Euler

<http://www.matematicas.um.es/>