



CONFERENCIA MUJERES EN LA CIENCIA

UNIVERSIDAD CARLOS III DE MADRID

MIÉRCOLES, 15 DE MARZO, 15.00 H
SALA DE GRADOS, EDIFICIO PADRE SOLER, LEGANÉS

Prof. LEONOR CHICO GÓMEZ

**INSTITUTO DE CIENCIA DE MATERIALES DE MADRID
(ICMM), CSIC**

Departamento: Teoría y simulación de materiales

Lise Meitner y la fisión nuclear

Resumen

Lise Meitner fue una física nuclear austríaca excepcional, conocida por su contribución al descubrimiento y explicación de la fisión nuclear. Mientras que su colega Otto Hahn recibió el Premio Nobel de Química en 1944 por este descubrimiento, Meitner no obtuvo este galardón, que sin duda merecía.

En esta charla se repasarán sus circunstancias personales e históricas, que tuvieron indudablemente gran importancia en esta omisión, pues era judía y tuvo que exiliarse a Suecia tras la anexión de Austria al Tercer Reich. Se comentarán asimismo algunos detalles de las deliberaciones del Comité Nobel que se conocieron en 1997, al cumplirse 50 años de la concesión del Premio a Otto Hahn, que ciertamente arrojaron luz sobre los motivos de este olvido histórico.

Para más información, contacten con: Vanessa de Castro

Departamento de Física, Universidad Carlos III de Madrid
vanessa.decastro@uc3m.es