UNIVERSIDAD DE GRANADA

Máster Universitario en
Geofísica y Meteorología

Inmaculada Serrano

Datos

- Profesor Titular de Universidad
- Departamento de Física Teórica y del Cosmos
- Universidad de Granada
- Tel 958248912
- @email

Asignaturas

- Geofísica Planetaria
- Gravimetría y Geomagnetismo
- Tomografía Sísmica

Biografía

Inmaculada Serrano Bermejo es profesora titular en el Departamento de Física Teórica y del Cosmos de la Universidad de Granada. Obtuvo la Licenciatura de Geología en 1990 en la Universidad de Granada. Realizó su Tesis Doctoral en el Instituto Andaluz de Geofísica (UGR) y en el mismo departamento al cual pertenece. Desde 1999 a 2002 realizó una estancia posdoctoral en la Universidad de Ehime, Matsuyama, Japón. En 2003 se incorporó como investigadora Ramón y Cajal al Instituto Andaluz de Geofísica. Desde 2019 es Directora de este instituto.

Investigación

Inmaculada trabaja en el área de Física de la Tierra en el campo de la Sismología. Su investigación se centra fundamentalmente en la Tomografía Sísmica de la corteza y manto superior de la Tierra. Ha colaborado en proyectos relacionados con sismicidad, tomografía sísmica de alta resolución, sismotectónica, riesgo sísmico, sismicidad inducida, sismicidad volcánica y es autora de más de cincuenta artículos relacionados con estos temas.

Enlaces

- Scopus ID

Copyright© 2026 Universidad de Granada

- Orcid
- Dpto. Física Teórica y del Cosmos
- Instituto Andaluz de Geofísica

Copyright© 2026 Universidad de Granada