



# 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

<http://masteres.ugr.es/geomet/>

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