

Máster Universitario en Geofísica y Meteorología

Teresa Teixidó

Datos

- Investigadora Contratada
- Instituto Andaluz de Geofísica
- Grupo de Geofísica Aplicada
- Universidad de Granada
- Tel 958 248937
- @email

Asignaturas

• Aplicaciones de la Geofísica

Biografía

Mª Teresa Teixidó i Ullod es licenciada en Ciencias Físicas por la Universidad de Barcelona en 1988 y doctorada en 2001 por la misma universidad en el ámbito de Ciencias de la Tierra. Entre 1988 y 2005 fue responsable del Área de Geofísica Aplicada del Institut Geològic de Catalunya y desde el 2005 hasta la fecha desarrolla su actividad en el Área de Geofísica Aplicada del Instituto Andaluz de Geofísica, de la Universidad de Granda. Actualmente combina su labor investigadora con la docente impartiendo clases en los másteres oficiales de GEOREC, GEOMET y Arqueología de la UGR, en el Curso Internacional de Hidrología Subterránea (FCHIS-UPC) y en distintos cursos como el posgrado de especialización en Agua, Saneamiento e Higiene en Cooperación Internacional (Universidad de Alcalá- Acción contra el hambre).

Investigación

Es miembro de la Comisión Nacional de Geodesia y Geofísica (Fomento). Tiene amplia experiencia en exploración sísmica superficial (reflexión, refracción, sísmica pasiva, etc.) en prospección eléctrica (SEV, ERT, IP, etc...), magnética y electromagnética (FDEM, GPR, etc.); entre otros. Sus líneas de investigación son:

- Aplicación de métodos geofísicos en Arqueología
- Aplicación de métodos geofísicos en Hidrología y Medioambiente
- Aplicación de métodos geofísicos en Ingenieria Civil y Geotecnia
- Geofísica Marina

Enlaces

• Instituto Andaluz de Geofísica