



UNIVERSIDAD DE GRANADA

Máster Universitario en
Geofísica y Meteorología

Antonio García Jerez

Datos

- Profesor Titular
- Departamento de Química y Física
- Edificio Científico Técnico II – A. Despacho 2.03
- Universidad de Almería
- Tel. 950015022
- @email

Asignaturas

- Microzonificación Sísmica y Efectos de Sitio
- Prevención y Reducción de Daños Sísmicos

Biografía

Antonio García Jerez es Profesor Titular de Universidad en el área de Física Aplicada de la Universidad de Almería. Es licenciado en Física por la **Universidad de Granada**. Obtuvo el doctorado en 2010 con una tesis en Sismología que recibió el premio de la fundación José García Siñeriz. Imparte asignaturas de Fundamentos Físicos en los grados en Ingeniería Informática e Ingeniería Agrícola. Ha colaborado en las asignaturas 'Ondas Sísmicas y Estructura Interna de la Tierra', 'Prevención y Reducción de Daños Sísmicos' y 'Microzonificación Sísmica y Efectos de Sitio' del Máster en Geofísica y Meteorología así como en el Programa de Posgrado en Ciencias de la Tierra de la UNAM (Méjico). Durante estas colaboraciones ha dirigido cinco Trabajos Fin de Máster y una Tesis de Maestría.

Investigación

Pertenece al Grupo de Investigación en Geofísica Aplicada (PAIDI-RNM-194) y sus líneas de investigación son:

- Microzonificación sísmica y estimación de efectos de sitio
- Técnicas de array en sismología
- Modelización del ruido ambiental (microtremor)
- Propagación de ondas elásticas

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

Enlaces

- Scopus ID
- Orcid
- Researcher ID
- Google Scholar
- G.I. en Geofísica Aplicada RNM-194
- Página web personal