



TFMs 2017-2018

ALUMNO	TUTOR	TÍTULO
Berlanga Lozano, A.	T.Teixidó & M.J.Jurado	Obtención y procesado de imágenes hiperespectrales para detectar la presencia de minerales en muestras geológicas
Cabañes Arias, A.	T.Teixidó	Caracterización sísmica del segmento SW de la Falla de Carrascoy (Murcia)
Castro Melgar, I.	J.Ibáñez & J.Prudencio	Attenuation structure of the volcanic region of Aeolian Islands
Chaves Barba, I.	E.Pérez Sánchez	Presente, pasado y futuro de los intercambios de CO ₂ en los jardines de la Alhambra
Crespo Jiménez, D.	F.Mancilla & J.A.López Comino	Anisotropía sísmica en el sector central de la Cordillera Bética
Dallara, E.	J.Ibáñez & L.García	The application of advanced signal analysis techniques for volcano seismic events: The example of Montserrat volcanic island
Díaz Moreno, G.	J.Ibáñez & J.Prudencio	3D attenuation tomography of Mt. Etna
García Reyes, M.	J.A.Bravo & J.L.Guerrero	Estudio de la señal de fondo Lidar para el estudio de la interacción aerosol-nubes en la ciudad de Granada
Hormigo Ávalos, I.	L.Alados & H.Lyamani	Estudio del aerosol atmosférico con técnicas in situ durante la campaña SLOPE

Jaume Pujol, M.	D. Pozo	Análisis y modelización estadística de la influencia de las nubes en la variabilidad temporal y espacial de la radiación en una planta solar
Lozano Blanco, O.	J. Arnoso	Microgravimetría aplicada al estudio de la corteza terrestre en las islas Azores: isla de San Miguel
Martínez Van Dorth, D.	G. Alguacil & F. Vidal	Estimación preliminar de escenarios de daños sísmicos a escala urbana. Estudio de caso: Rota (Cádiz)
Moreno Vacas, A.M.	E. Carmona & J. Almendros	Localización de eventos sísmicos mediante la aplicación de técnicas de array a las redes sísmicas de Decepción y Gran Canaria
Pérez Anta, I.	R. Cave	Effect of weather conditions, atmospheric CO ₂ and marine macroalgae on the seawater chemical conditions in Galway Bay (Ireland) during winter and summer
Pérez Fernández, I.	F.J. Santos	Evaluación de técnicas de extrapolación de viento offshore en altura y su sensibilidad a distintos factores meteorológicos
Rojas Flores, S.	D. Stich & A. García Jerez	Inversión de estructura superficial bajo el perfil sísmico pasivo TROPICAL (Béticas Centrales) usando registros de ruido ambiental
Rosa Cánovas, J.J.	Y. Castro & M.J. Esteban	Relación entre los campos atmosféricos de gran escala y la evapotranspiración real en la Península Ibérica
Uresti Durán, D.	L. Alados & P. Cariñanos	Caracterización del aerosol biogénico en la campaña SLOPE II en Sierra Nevada, España