

Ponente	Fecha, Hora	Tipo	Título
Abigail Jiménez Loret	27/06, 28/06	Poster	Determinación de la estructura geofísica superficial del Bajo Andarax a partir de ruido sísmico ambiental. Determination of the shallow geophysical structure of the Low Andarax from seismic ambient noise.
Adriana Sánchez Morán	26/06, 18:40 - 19:00	Oral	Contribución a la mejora de las capacidades de la microgravimetría: simulación numérica de la extracción de un fluido en un acuífero y de su anomalía gravimétrica asociada.
Africa de la Hera Portillo	26/06, 16:00 - 16:20	Oral	Identificación de los humedales dependientes de aguas subterráneas en las cuencas intercomunitarias
Albert Macau	28/06, 13:00 - 13:20	Oral	Microzonificación sísmica de la ciudad de Girona Seismic microzonation for the City of Girona
Alejandro Marcuello Pascual	26/06, 09:20 - 09:40	Oral	Aplicación de los métodos geoelectricos para la caracterización y seguimiento de la planta piloto de almacenamiento de CO2 (Hontomin, Burgos)
Alejandro Martínez de Agirre	28/06, 10:40 - 11:00	Oral	Exactitud de un MDT obtenido a partir de datos LIDAR - Accuracy of DTM obtained from LIDAR data
Alexandre Novo Lamoso	25/06, 15:20 - 15:40	Oral	Sistemas GPR 3D multi-canal: Aplicaciones en ingeniería y arqueología / Multi-channel 3D GPR array s
Alicia Rivas Medina	27/06, 09:40 - 10:00	Oral	ANÁLISIS DEL IMPACTO QUE PRESENTAN LAS INCERTIDUMBRES INHERENTES A LA CARACTERIZACIÓN DE FUENTES SÍSMICAS EN LOS RESULTADOS DE PELIGROSIDAD. ANALYSIS OF THE IMPACT PRESENTED THE UNCERTAINTIES INHERENT TO SEISMIC SOURCE CHARACTERIZATION ON HAZARD RESULTS
Amaia Viloria	25/06, 11:20 - 11:40	Poster	10 años de registros de TSG en la Costa Cantábrica 10 years of TSG records on the Cantabrian Coast
Ana Rita Serna Martínez	27/06, 28/06	Poster	SELECCIÓN DE LOS MODELOS DE ATENUACIÓN PARA UN CÁLCULO DE PELIGROSIDAD SÍSMICA EN HAITÍ
Ander Guinea Maysounave	26/06, 13:35 - 13:40	Poster	Utilización de la Tomografía Eléctrica en la caracterización de depósitos de sulfato cálcico Using Electrical Resistivity Tomography in the characterization of calcium sulphate deposits
André Garcia Sá	25/06, 13:40 - 14:00	Oral	Testing the sensitivity of PWV estimations using GPS observations
Ane Zabaleta Lopetegui	25/06, 11:20 - 11:40	Oral	Señales hidrológicas regionales para el cambio climático (País Vasco)/Regional hydrological signs for climate change (Basque Country)
Angela Talam	27/06, 09:20 - 09:40	Oral	Modelo regional para la variación secular del campo magnético de la Tierra en la region noratlántica _ A regional model for the secular variation of the Earth's magnetic field for the Northern Atlantic Ocean.
Anna Gabàs i Gasa	26/06, 16:00 - 16:20	Oral	Ensayo de geofísica pasiva en la cuenca neógena del Vallès-Penedès (Centro de Catalunya). Passive geophysical test in Neogene basin of Vallès-Penedès (Centre of Catalunya).
Anna Morozova	25/06, 12:40 - 13:00	Oral	On homogenization of Portuguese meteorological and geophysical data series Homogeneização de séries temporais de dados meteorológicos e geomagnéticos do IGUC
Antoni Segarra Blasco	27/06, 10:00 - 10:20	Oral	Neural networks in the field of automatic detection of geomagnetic sudden commencements
António Correia	26/06, 12:55 - 13:00	Poster	Cinco anos de monitorização da temperatura do solo no observatório geotérmico-paleoclimatológico da Caravelinha, Évora, Portugal Five year monitoring of ground temperature in the geothermal-paleoclimatology observatory of Caravelinha, Évora, Portugal
António Correia	27/06, 18:50 - 18:55	Poster	Physical properties measured in cores from a 3 m deep borehole drilled in King George's Keller Peninsula, Maritime Antarctica
António Correia	27/06, 18:55 - 19:00	Poster	Resultados de duas campanhas de prospeção geoelectrica realizadas num sitio Calm na Ilha Livingston, Antártida Marítima Results of two geoelectrical surveys performed in a Calm site in Livingston Island (Maritime Antarctica)
Antonio González Ramón	26/06, 13:00 - 13:20	Oral	Evolución temporal de las características físico-químicas e isotópicas en el agua subterránea de los acuíferos de la Loma de Úbeda (sur de España)
Antonio J. Gil Cruz	28/06, 11:20 - 14:00	Poster	Control vertical de la Falla activa de Balanegra a partir de perfiles de nivelación de alta precisión. Vertical monitoring of the active Balanegra Fault from high-precision levelling profiles.
Antonio J. Gil Cruz	28/06, 11:20 - 14:00	Poster	Control Geodésico de Deformaciones en la Falla de Baza a partir de mediciones GPS. Geodetic Deformation Monitoring of the Baza Fault from GPS.
Antonio J. Gil Cruz	28/06, 11:20 - 14:00	Poster	Red GPS Topo-Iberia: Resultados Preliminares obtenidos en el Centro de Cálculo de la UJA
Antonio Manuel Herrera Olmo	27/06, 12:00 - 12:20	Oral	Un análisis de las mejoras introducidas por EGNOS en el programa goGPS para el posicionamiento cinemático empleando receptores de bajo coste.
Antonio Miguel Ruiz Armenteros	28/06, 11:20 - 14:00	Poster	Deformation monitoring in the port of Málaga (southern Spain) with SAR interferometry time series
Antonio Pazos García	27/06, 11:40 - 12:00	Oral	Aplicación del Sistema de Alerta Sísmica Temprana PRESTo al Suroeste de la Península Ibérica en el marco del Proyecto ALERT-ES. Earthquake Early Warning System PRESTo application to the Southwest of the Iberian Peninsula within ALERT-ES project frame.
Aránzazu Izquierdo	27/06, 28/06	Poster	LA WEB DE LA RED SÍSMICA NACIONAL DE ESPAÑA: CUANDO LA INFORMACIÓN FLUYE EN AMBOS SENTIDOS THE SPANISH NATIONAL SEISMIC NETWORK WEB SITE: A TWO WAY INFORMATION FLOW
Belén Benito Oterino	27/06, 09:00 - 09:20	Oral	Nuevo Estudio de Peligrosidad Sísmica en España para la revisión de la Norma Sismorresistente Española. New Seismic Hazard study in Spain Aimed at the revision of the Spanish Building Code.
Belén MARTÍN MÍGUEZ	25/06, 11:40 - 12:00	Oral	High-frequency temperature data at Rande strait (Ria de Vigo) from RAI A project_ new approaches and features.
Benito A. de la Morena Carretero	26/06, 13:20 - 13:25	Poster	Aplicación de diferentes parametrizaciones de la capa límite atmosférica (ABL) en el sudoeste de la
Benito A. de la Morena Carretero	26/06, 13:25 - 13:30	Poster	SO2 en el área industrial-urbana de Huelva (2006-2010)_ episodios de alta concentración
Carlos López Casado	28/06, 11:20 - 11:40	Oral	El borde de placa Ibero-Magrebí a la luz del análisis multifractal
Carmen del Fresno	28/06	Poster	Función temporal (STF) del terremoto del 8 de Octubre de 2011 (Mw=4.0) en El Hierro (Islas Canarias)
Carmen Capilla	25/06, 13:00 - 13:20	Oral	Variabilidad temporal de SO2 en una zona urbana_ Temporal variability of SO2 in an urban area
Carmen Lopez	28/06	Poster	Vigilancia geoquímica en El Hierro, Islas Canarias, antes y durante la erupción submarina de 2011. Geochemical monitoring at El Hierro, Canary Islands, before and during 2011 submarine eruption
carmen lopez moreno	28/06, 16:30 - 16:50	Oral	Vigilancia y seguimiento de la erupción submarina de El Hierro, IGN, 2011-2012.
Carmen Pro Muñoz	28/06, 10:00 - 10:20	Oral	Sismicidad reciente en el Cabo de San Vicente: terremotos de 2003 (Mw = 5.3), 2007 (Mw = 6.1) y 200
Carolina Aranda	28/06, 09:00 - 09:20	Oral	Terremoto de Chile 2010 en Viña del Mar. Análisis de los daños. The 2010 Chile earthquake in Viña del Mar. Analysis of damage.

Ponente	Fecha, Hora	Tipo	Título
Carolina del Valle Aguilar	26/06, 16:40 - 17:00	Oral	Interpretación Sísmica estructural del Campo Patao del Norte de Venezuela
Cristina Pérez Guillén	27/06, 16:40 - 17:00	Oral	Análisis de las señales sísmicas generadas por aludes _ Analysis of the seismic signals generated by snow avalanches
Daniel Stich	27/06, 16:00-16:15	Oral	ANÁLISIS DE LA FUENTE DEL TERREMOTO DE LORCA 2011
david altadill felip	27/06, 10:20 - 10:40	Oral	Herramienta de predicción para hmF2 en latitudes medias combinando modelos de perturbación y de calmaReal time forecasting tool for hmF2 at midlatitudes combining quiet and disturbance hmF2 models
david altadill felip	27/06, 11:40 - 12:00	Oral	Monitorización y Análisis de Características Geomagnéticas e Ionosféricas en la BAE Juan Carlos IMonitoring and Analysis of Geomagnetic and Ionospheric Characteristics in the SAS Juan Carlos I
David Rubio Melendi	25/06, 15:40 - 16:00	Oral	Estudio GPR de la estructura interna del campo dunar de Xagó, costa norte española.GPR survey of the internal structure of Xagó dune field, Spanish north coast.
Diana Saturnino	27/06, 09:40 - 10:00	Oral	Identification of the magnetic external component by empirical orthogonal function analysis of annual and monthly magnetic observatory data
Dina Montez Vales	27/06, 28/06	Poster	Taxonomic analysis of earthquakes associated with tectonic/volcanic structures in Cape Verde
Dina Montez Vales	27/06, 28/06	Poster	Spectral attenuation models in Portugal Mainland Modelos de atenuação spectral em Portugal Continental
Ekhine Garcia	25/06, 16:40 - 17:00	Oral	Prospección Geofísica multisistema en el yacimiento arqueológico de Irulegi (Navarra)Multi-system geophysical survey at the archaeological site of Irulegi, (Navarre)
Elena Tel	25/06, 12:00 - 12:20	Poster	Control y difusión automatizada de datos de registros continuos de los buques del IEO Quality control and automatic dissemination of continuous data records of the IEO operated vessels
Elisa Buforn	28/06, 13:00 - 13:20	Oral	Sismos duplos na zona das Formigas-Azores: um caso de Stress-triggering"Patern of double earthquake in the Formigas- Azores area: a case of ""stress-triggering""
Elisa Buforn	27/06, 16:15-16:30	Oral	Proceso de ruptura del sismo de Lorca de 2011: implicaciones sismotectónicas
Elisa Buforn Peiró	27/06, 11:20 - 11:40	Oral	Sistema de Alerta Sísmica Temprana para el sur de la Península Ibérica: Proyecto ALERT-ES
Elisa Buforn Peiró	28/06, 09:20 - 09:40	Oral	El terremoto profundo de Granada de 2010 (Mw=6.2)The Granada 2010 deep earthquake (Mw=6.2)
Eloi Vilamajó Llobera	26/06, 13:20 - 13:25	Poster	Assessing the detectability and monitoring capabilities of the CSEM method at the Research Laboratory on Geological Storage of CO2 in Hontomin (Burgos)
Emilio Custodio Gimena	26/06, 10:40 - 11:00	Oral	DEUTERIUM EXCESS IN THE CANARY ISLANDS RAINFALL AND GROUNDWATER
Emilio Custodio Gimena	26/06, 11:20 - 11:40	Oral	Recarga a los acuíferos en el territorio continental español mediante balance de masa de cloruro atmosférico y su incertidumbre(Aquifer recharge in continental Spain through atmospheric chloride mass balance and its uncertainty)
EMILIO VÉLEZ HERRANZ	27/06, 11:20 - 11:40	Oral	MEDIDAS GEODÉSICAS DE DEFORMACIÓN EN EL PARQUE NACIONAL DE TIMANFAYA
Enrique Carmona Rodríguez	28/06	Poster	AVANCES Y MEJORAS EN EL MONITOREO SÍSMICO DE ISLA DECEPCIÓN (ANTÁRTIDA) ADVANCES AND IMPROVEMENT IN SEISMIC MONITORING AT DECEPTION ISLAND VOLCANO (ANTARCTICA).
Estilita Ruiz Romera	25/06, 13:40 - 14:00	Oral	CUANTIFICACIÓN DE LA TAÑA DE EXPORTACIÓN DE SEDIMENTOS EN SUSPENSIÓN DEL RÍO OKA (PAÍS VASCO, NORTE ESPAÑA) DURANTE DOS AÑOS HIDROLÓGICOS
Eva Asensio	28/06, 11:20 - 14:00	Poster	Cinemática de bloques del límite de placas Africa-Ibérica a partir de la inversión de datos GPS.Block kinematics of the Iberia-Africa plate boundary from inversion of GPS data.
Fausto Antonio Polvorinos Pascual	26/06, 11:40 - 12:00	Oral	Condiciones precursoras de niebla en el Mar de Alborán detectadas con el canal visible de alta resolución (HRV)Marine fog preconditions over Alborán Sea and high- resolution visible (HRV) channel
Félix Manuel Rubio Sánchez-Aguillilla	26/06, 17:40 - 18:00	Oral	INTERPRETACIÓN INTEGRADA DE LA GEOFÍSICA REALIZADA EN LAS LAGUNAS DE ESTAÑA (HUESCA).
Flor de Lis Mancilla	28/06, 11:40 - 12:00	Oral	Crustal Thickness variation in the Ibero-Maghrebian region Variaciones del Espesor de la Corteza en la Region Ibero-Magrebí
Flor de Lis Mancilla Pérez	27/06, 28/06	Poster	HiRe: a High Resolution seismological project to study the crustal structure variations across the Sierra Nevada Mountains, Betic range, Southern Spain.
Flor de Lis Mancilla	28/06	Poster	SISTEVOTENCAN: Una red sísmica temporal de estaciones de banda ancha en la isla de Gran Canaria para el estudio de la sismicidad local y la estructura corticalSISTEVOTENCAN_ a temporary broadband seismic network in Gran Canaria Island to study the local seismicity and crustal structure
Francesc Gallart Gallego	25/06, 15:20 - 15:40	Oral	Short and long-term studies of sediment production in a small subhumid mountain Mediterranean basin with badlands (Vallcebre, Eastern Pyrenees).
Francesc Gallart Gallego	25/06, 15:40 - 16:00	Oral	Investigations of potential effects of climate change on the hydrology of Mediterranean mountain. An approach based on the analysis of inter/intra annual variability of the hydrological response(Vallcebre, North Eastern Spain)Estudio del efecto pote
Francisco Javier Pavón-Carrasco	27/06, 12:00 - 12:20	Oral	Evolución espacio-temporal del campo magnético de la Tierra en Europa _ Spatial and Temporal evolution of the Earth's magnetic field for Europe.
Francisco Javier Pavón-Carrasco	27/06	Poster	Análisis estadístico de las anomalías magnéticas en la litosfera oceánica _ Statistical analysis in the lithospheric magnetic anomaly data.
Francisco Sánchez-Martos	26/06, 10:00 - 10:20	Oral	Dependencia agua superficial-agua subterránea en la cuenca del río Andarax (Almería, SE de España)Dependence surface water-groundwater in the river Andarax catchment (Almería, SE Spain)
Francisco Sánchez-Martos	26/06, 16:20 - 16:40	Oral	Humedales artificiales dependientes del agua subterránea. El caso de La Balsa del Sapo (Campo Dalías, Almería, SE España).Groundwater-dependent artificial wetlands: the case of the Balsa de Sapo (Campo de Dalías, Almería, SE Spain)
Francisco Vidal Sánchez	28/06, 10:20 - 10:40	Oral	El terremoto de 1487 en la ciudad de AlmeríaThe 1487 earthquake and its effects in the city of Almería
Francisco Vidal Sánchez	27/06, 19:15-19:30	Oral	Variación del periodo natural de edificios de hormigón armado dañados por los terremotos de Lorca de 2011.Natural period elongation in RC buildings damaged by the 2011 Lorca earthquakes
Fuensanta González Montesinos	28/06, 16:50 - 17:10	Oral	Estudios gravimétricos en El Hierro en el marco de la crisis volcánica del 2011
Gabriel López Rodríguez	25/06, 11:20 - 11:40	Oral	Generación de mapas de radiación solar en zonas de topografía compleja usando redes neuronales artificiales e imágenes MeteosatMapping Solar Radiation Over Complex Topography Areas Using Artificial Neural Networks And Meteosat Images
Garrido, M.S.	28/06, 11:20 - 14:00	Poster	Evaluación del posicionamiento NRTK en la región fronteriza entre Andalucía (España) y Portugal utilizando las redes activas RAP y RENEPEvaluation of NRTK positioning on the border region of Andalusia (Spain) and Portugal using the RENEPE and RAP active

Ponente	Fecha, Hora	Tipo	Título
Gerardo ALGUACIL DE LA BLANCA	27/06	Poster	Parámetros característicos estimados del movimiento fuerte en Lorca para el terremoto del 11 de mayo de 2011
Gonçalo Vieira	27/06, 18:40 - 18:45	Poster	Modelling the Zêzere valley glacier profile during its retreat based on geomorphological indicators (serra da Estrela, Portugal)
Gregorio Pascual Santamaria	27/06, 15:30-15:45	Oral	CONSECUENCIAS Y ACTUACIONES DE PROTECCIÓN CIVIL EN EL TERREMOTO DE LORCA
Guilherme Henrique Machado Matos Madureira	27/06, 12:40 - 13:00	Oral	Aplicações de Técnicas de Inteligência Computacional à Detecção Sísmica.
Héctor Lamolda Ordóñez	27/06, 10:40 - 11:00	Oral	Obtención del TEC y sus variaciones temporales a partir de diferentes redes de estaciones GNSS permanentes sobre la península ibérica.
Henrique Lorenzo Cimadevila	25/06, 16:20 - 16:40	Oral	Evaluación de puentes de arco de fábrica mediante GPR: El Puente Lubians (Galicia, España)
Hilario Llanos Acebo	26/06, 13:30 - 13:35	Poster	Estudio estadístico de las series de precipitaciones máximas diarias en la Comunidad Autónoma del País Vasco Statistical study of the series of daily maximum precipitation in the Autonomous Community of the Basque Country
Hilario Llanos Acebo	25/06, 13:20 - 13:40	Oral	Aplicación de un modelo hidrológico distribuido al análisis de avenidas en la cuenca del río Nervión. País Vasco Application of a distributed hydrological model to the analysis of flood discharges for the Nervion River, Basque Country
Horacio Luis Higuera García	26/06, 12:00 - 12:20	Oral	Presencia y mecanismos de transporte de NO3 y SO4 de origen agrícola en aguas superficiales y subterráneas del área La Rocina-Mimbrales-La Vera de Doñana (SO de España)
IGNACIO Valverde Palacios	26/06, 12:50 - 12:55	Poster	Densificación de suelos por sismo en el área metropolitana de Granada (España) Soil densification due to seismic movement in Granada (Spain)
Ines Galindo Jiménez	28/06, 15:20 - 15:40	Oral	Estudio de la propagación de diques mediante el uso de modelos análogos
Iñaki Vadillo Pérez	26/06, 15:40 - 16:00	Oral	Geofísica de superficie y testificación en piezómetros para la caracterización del karst en la zona no saturada de la Cueva de Nerja (Parcela Experimental de Nerja, Sur de España)
isabel socios gil-montaner	27/06	Poster	ANOMALÍAS MAGNÉTICAS DE LA PENÍNSULA IBÉRICA Y ZONAS ADYACENTES MAGNETIC ANOMALIES OF THE IBERIAN PENINSULA AND ADJACENT AREAS
isabel socios gil-montaner	27/06	Poster	THE DECLINATION MAP OF EUROPE 2006.5 EL MAPA DE DECLINACIONES MAGNÉTICAS DE EUROPA 2006,5
Itziar Pérez Santisteban	26/06, 15:20 - 15:40	Oral	ANÁLISIS COMPARATIVO DE LA RESOLUCIÓN DE LAS TÉCNICAS SASW, ReMi Y CROSSHOLE PARA RECONOCER EL PERFIL DE RIGIDEZ EN UN TERRENO URBANO COMPARISON OF THE RESOLUTION OF SASW, ReMi AND CROSSHOLE TECHNIQUES IN ORDER TO ESTABLISH THE STIFFNESS PROFILE OF AN
Itziar Pérez Santisteban	26/06, 15:40 - 16:00	Oral	CORRELACIONES EMPÍRICAS ENTRE LA VELOCIDAD DE PROPAGACIÓN DE LAS ONDAS S (Vs) Y OTROS PARÁMETROS GEOTÉCNICOS PARA LOS SUELOS DE MADRID EMPIRICAL CORRELATIONS OF SHEAR WAVE VELOCITY (Vs) WITH OTHER GEOTECHNICAL PARAMETERS OF SOILS IN MADRID
Izarra Rodríguez Bilbao	27/06, 09:00 - 09:20	Oral	Análisis de la relación existente entre las variaciones de ROT y el error en el posicionamiento estimado mediante PPP. Analysis of the relationship between the variations of ROT and the error in the positioning estimated by PPP.
J. Erro	25/06, 11:40 - 12:00	Oral	Análisis Regional de las Precipitaciones Diarias Extremas en Gipuzkoa. Regional Frequency Analysis of Extreme Daily Rainfall in Gipuzkoa.
J.A. Peláez	28/06, 10:40 - 11:00	Oral	Evidence of an apparently uncatalogued offshore Portugal tsunamigenic event in 1773
Jaime Fraile Torrecilla	27/06, 13:40 - 14:00	Oral	Programa de Aplicaciones Geodésicas (PAG)
Jaime Otero	27/06, 15:20 - 15:40	Oral	Simulación de las variaciones de la posición del frente del glaciar Hansbreen, Svalbard 2D-modelling of the variations of the calving front position of Hansbreen, Svalbard
Jaruselsky Pérez Cuevas	27/06, 18:30-18:45	Oral	Método MASW y análisis de gradiente topográfico para estudios de microzonificación sísmica en la ciudad de Lorca (Murcia). Masw method and topographic gradient analysis for seismic microzonation studies in Lorca city (Murcia).
Jaume Pous	26/06, 11:40 - 12:00	Oral	MT TOPOIBERIA: PERFILES DE MAGNETOTELÚRICA EN LA PENINSULA IBÉRICA Y MARRUECOS SMT TOPOIBERIA: MAGNETOTELLURIC PROFILES ACROSS THE IBERIAN PENINSULA AND MOROCCO
Javier Cañada Ribera	25/06, 11:40 - 12:00	Oral	Radiación solar ultravioleta. Beneficios y perjuicios para la salud
Javier Cañada Ribera	26/06, 13:35 - 13:40	Poster	Análisis de la influencia de las ventanillas de los vehículos como barreras físicas frente a la radiación UVB eritemática recibida por las personas
JAVIER Heredia Díaz	25/06, 13:20 - 13:40	Oral	Modelación de la variación temporal del contenido de 18O en la precipitación en la España peninsular e islas Baleares Modelling the temporal variability of 18O content in precipitation in peninsular Spain and Balearic Islands
JAVIER Heredia Díaz	26/06, 13:20 - 13:40	Oral	Contraste numérico de las aportaciones preliminares del radón al modelo de funcionamiento del Sistema Acuífero Profundo de Úbeda (Jaén, España) Numeric contrast to the preliminary inputs of 222Rn to conceptual model of the Deep Aquifer System of Ubeda
Javier Jesús Lapazaran Izargain	27/06, 15:40 - 16:00	Oral	Geometría y evolución reciente de los glaciares de la Península Hurd, Isla Livingston, Antártida. Geometry and recent evolution of Hurd Peninsula glaciers, Livingston Island, Antarctica.
Javier Lopez-Ramasco	27/06, 12:20 - 12:40	Oral	Monitorización continua para el cálculo del enlace local GNSS-VLBI. Continued Monitoring to calculate the local tie GNSS-VLBI.
Joan Campanya i Llovet	26/06, 13:00 - 13:05	Poster	Geoelectrical characterisation of the Pyrenean lithosphere from broadband and long period magnetotelluric data
Joan Miquel Torta Margalef	27/06, 10:40 - 11:00	Oral	Predicción y monitorización de corrientes inducidas geomagnéticamente en transformadores de alta tensión en Cataluña Prediction and monitoring of geomagnetically induced currents in high voltage transformers of Catalonia
João Agria Torres	27/06, 10:00 - 10:20	Oral	A RELAÇÃO ENTRE AS COORDENADAS DE REFERÊNCIA DAS REDES GNSS EM PORTUGAL CONTINENTAL
Joao Catalao	27/06, 11:40 - 12:00	Oral	Deformation of Faial, Azores, as revealed by GPS and INSAR measurements in the period 2001-2011.
João P. A. Martins	26/06, 12:00 - 12:20	Oral	A comparison between ERA-Interim and AIRS observations of atmospheric planetary boundary layer height
João P. A. Martins	26/06, 13:40 - 13:45	Poster	Boundary layer diagnostics on the Earth System Model EC-Earth
João Perdigão	25/06, 12:20 - 12:40	Oral	Modelação numérica da radiação incidente SW na Península Ibérica com o modelo WRF Numerical modeling of incident short wave radiation over Iberian Peninsula with WRF model
Jokin Zurutuza	28/06, 11:20 - 14:00	Poster	Infraestructura Geodésica en Gipuzkoa: trabajos iniciales y estado actual. Geodetic Infrastructure in Gipuzkoa: previous works and current state.

Ponente	Fecha, Hora	Tipo	Título
Jorge Hornero Díaz	26/06, 12:20 - 12:40	Oral	Propuesta metodológica para estudiar la influencia de los sismos en los acuíferos mediante monitorización de parámetros fisicoquímicos en puntos termales y manantiales de la Región de Murcia (España).Methodological proposal for studying the influence of
Jorge Hornero Díaz	26/06, 12:40 - 13:00	Oral	Caracterización hidrogeológica, hidroquímica e isotópica de la Masa de Agua Subterránea Alcadozo (cuenca del Segura, SE España)Hydrogeological, hydrochemical and isotope characteristics of the Alcadozo Groundwater Body (Segura River Basin, SE Spain)
Jorge Díez	25/06, 12:20 - 12:40	Oral	EFFECT OF SEDIMENT PROPERTIES ON THE SCOUR DEPTH AROUND A VERTICAL SLENDER MONOPILE DUE TO IRREGULAR WAVES.
Jorge Gárate	28/06, 11:20 - 14:00	Poster	NUEVO SISTEMA DE MOVIMIENTO DEL TELESCOPIO LÁSER DEL ROA.
Jorge Luis Rojas González	28/06, 09:40 - 10:00	Oral	ESTUDIO DE LA FUENTE SÍSMICA DEL TERREMOTO DE CARIACO (VENEZUELA) DE 1997.STUDY SOURCE SEISMIC OF CARIACO EARTHQUAKE (VENEZUELA), 1997.
Jose Alves	25/06, 17:00 - 17:20	Oral	Modelação numérica do afloramento costeiro na costa ocidental da Península Ibérica com um modelo acoplado oceano-atmosfera/Numerical modelling of Western Iberian upwelling with a coupled ocean-atmosphere model
Jose A. Martínez Lozano	26/06, 13:45 - 13:50	Poster	Análisis estadístico de 10 años del Índice UV medido en la Red Radiométrica Nacional
José A. Peláez	27/06, 28/06	Poster	Relationship between computed mb (IGN) and ML (CRAAG) magnitudes for earthquakes located in Northern
José A. Peláez	27/06, 28/06	Poster	Study of the Arquillos, April 2010 - July 2011?, and Baeza, May - December 2011?, seismic swarms, in
José Antonio Peña Ruano	26/06, 11:20 - 11:40	Oral	Impacto mediático de la geofísica aplicada. Caso: la prospección geofísica en el Parque Federico García Lorca, Alfacar (Granada).Media impact of applied geophysics. Case: geophysical prospecting in the Federico García Lorca Park, Alfacar (Granada).
Jose Antonio Sánchez Sobrino	27/06, 09:40 - 10:00	Oral	Ajuste de la Red Geodésica Española (ROI) en altitudes ortométricasAdjustment of orthometric heights in the Spanish Geodetic Network (ROI)
Jose Antonio Sánchez Sobrino	27/06, 10:20 - 10:40	Oral	El modelo combinado de geoide EGM2008-REDNAP.The combined geoid model EGM2008-REDNAP.
Jose Antonio Sánchez Sobrino	28/06, 11:20 - 14:00	Poster	Estado de la Red Española de Nivelación de Alta Precisión (REDNAP)Status of the Spanish High Precision Levelling Network (REDNAP)
Jose Armoso	28/06, 09:00 - 09:20	Oral	ANÁLISIS DE OBSERVACIONES EN NUEVAS ESTACIONES DE MAREA GRAVIMÉTRICA EN ESPAÑA
José Badal	27/06, 12:20 - 12:40	Oral	Rendimiento y umbral de detección de la Red Sísmica Nacional Española.
José Badal	28/06, 12:00 - 12:20	Oral	Ondas Pms convertidas: estilo de deformación en Tíbet Oriental y regiones circundantes
José Delgado Marchal	27/06, 13:00 - 13:20	Oral	MOVIMIENTOS DE LADERA INDUCIDOS POR TERREMOTOS EN ESPAÑA: UNA REVISIÓN
José Delgado Marchal	27/06, 16:45-17:00	Oral	MOVIMIENTOS DE LADERA INDUCIDOS POR EL TERREMOTO DE LORCA
José Durany Castrillo	27/06, 16:00 - 16:20	Oral	Una nueva ecuación de balance de entalpía para modelos de masas de hielo poco profundo y su resolución numérica.A new enthalpy balance equation for shallow ice sheet models and its numerical simulation.
José Javier López Rodríguez	25/06, 12:20 - 12:40	Oral	Simulación estocástica de la lluvia en Guipúzcoa.
José Javier López Rodríguez	25/06, 12:40 - 13:00	Oral	Aproximación a un Hidrograma Unitario Geomorfológico de Depósitos Sintético
José Javier López Rodríguez	25/06, 13:00 - 13:20	Oral	Calibración del modelo hidrológico R <sup>2</sup> GeM mediante el diagrama combinatorio
Jose Luis Garcia Lobón	26/06, 13:05 - 13:10	Poster	MODELIZACIÓN GRAVIMÉTRICA 3D DE ESTRUCTURAS SELECCIONADAS COMO POSIBLES ALMACENES DE CO <sub>2</sub> EN ESPAÑA.
Jose Manuel Hidalgo Muñoz	26/06, 13:50 - 13:55	Poster	EVALUACIÓN DE LA SST COMO PREDICTOR POTENCIAL DEL CAUDAL DE INVIERNO EN LA CUENCA DEL DUEROEVALUATION OF SST AS POTENCIAL PREDICTOR OF WINTER STREAMFLOW IN DOURO BASIN
José Manuel Tordesillas	27/06	Poster	GEOMAGNETIC MONITORING OF THE 2011-2012 VOLCANIC ERUPTION IN EL HIERRO (CANARY ISLANDS, SPAIN)
Jose Manuel Tordesillas García-Lillo	27/06	Poster	UN SIGLO DE OBSERVACIONES GEOMAGNÉTICAS EN EL IGNA CENTURY OF GEOMAGNETIC OBSERVATIONS BY IGN
Jose Morales	27/06, 16:30-16:45	Oral	Relocalización de la serie sísmica de Lorca 2011.Relocation of the Lorca 2011 seismic series.
José Nuno Lima	27/06, 12:40 - 13:00	Oral	A aplicação do GNSS na medição do comportamento estático e dinâmico de grandes estruturas de engenharia civil e de fenómenos geofísicosThe GNSS applied to measure static and dynamic response of large civil engineering structures and geophysical phenomena
Josep Batlló Ortiz	28/06, 12:20 - 12:40	Oral	Localização instrumental de terramotos pre-WWSSN no Atlântico
Josep Mas Pla	26/06, 09:40 - 10:00	Oral	Development of a stream-aquifer numerical model to assess stream water management under climate change effects in a Mediterranean basin (Riera de Arbúcies, Cuencas Internas de Cataluña)
Josep Mas Pla	26/06, 11:40 - 12:00	Oral	Evolución hidrológica de distintos manantiales como indicador de la recarga de nitrato en acuíferos (Osona, NE España)Hydrologic evolution of springs as indicator of nitrate recharge to aquifers (Osona, NE Spain)
Juan A. Garzón Heydt	25/06, 12:00 - 12:20	Oral	Análisis del entorno terrestre mediante un detector de rayos cósmicos con muy alta resolución temporal
Juan Ignacio García Viñas	25/06, 16:40 - 17:00	Oral	TORELANCIA DEL ALMAJO A LA INUNDACIÓN EN LA MARISMA DEL PARQUE NACIONAL DE DOÑANA
Juan Jose Martinez-Benjamin	28/06, 11:20 - 14:00	Poster	Contribución a la altimetría y estudios del nivel del mar en los puertos de Barcelona y l'Est
Juan Luis Plata Torres	26/06, 10:00 - 10:20	Oral	IMPLEMENTACIÓN DE UNA METODOLOGÍA MICROGRAVIMÉTRICA PARA LA DETERMINACIÓN DE LA DISTRIBUCIÓN DE LA M
Juan Luis Plata Torres	26/06, 18:00 - 18:20	Oral	ESTUDIO GEOFÍSICO PARA LA CARACTERIZACIÓN HIDROGEOLÓGICA DE LA CUENCA DEL BARRANCO DE LERMA (ZARAGOZ
Juan V. Cantavella Nadal	27/06	Poster	Localización hipocentral_ Análisis comparativo de distintos métodos utilizando la serie sísmica de 2011 en Lorca, España.Hypocentral Location_ Comparative analysis of different methods using the 2011 Lorca (Spain) seismic series dataset.
Lorena Álvarez Álvarez	26/06, 09:00 - 09:20	Oral	Simulación numérica del flujo subterráneo en una explotación minera a cielo abierto sobre una formación carbonatada utilizando MODFLOW y FEFLOW.ENGLISH: Groundwater numerical simulation in an open pit mine in a limestone formation using MODFLOW
Lucía Ortega	26/06, 13:40 - 14:00	Oral	Aplicación de la medición in situ de <sup>222</sup> Rn para identificar y cuantificar zonas de descarga de agua subterránea en el Río Mundo

Ponente	Fecha, Hora	Tipo	Título
Ormaechea			(Albacete, España)Use of in situ 222Rn measurements to identify and quantify groundwater discharge into the Mundo River (Alb
Lucía Ortega Ormaechea	26/06, 15:20 - 15:40	Oral	Información preliminar del 222Rn como trazador de la red de flujo del sistema acuífero de la Loma de Úbeda (Jaén, España) Preliminary assessment of 222Rn to trace groundwater flow pattern in the Úbeda aquifer system (Jaen, Spain)
Lucrecia Alguacil Alguacil	28/06	Poster	EVOLUCIÓN DEL PROCESO VOLCÁNICO EN LA ISLA DE EL HIERRO
Luis Cabañas Rodríguez	27/06, 09:20 - 09:40	Oral	Preparación y homogeneización de un catálogo sísmico para la evaluación de la peligrosidad sísmica en España
Luis Manuel Matias	28/06, 12:40 - 13:00	Oral	Modelo para a geração e recorrência de grandes sismos e tsunamis no Golfo de Cadiz
LUISA BUONTEMPO	27/06, 28/06	Poster	Complex faults interaction by crustal anisotropy in the southeast of Betic Cordillera (Spain)Anisotropía de la corteza en región oriental de la Cordillera Bética (España)
Mª ANTONIA SERRANO JAREÑO	26/06, 13:55 - 14:00	Poster	Dosis de radiación solar ultravioleta eritemática sobre esquiadores infantiles
Mª Pilar Utrillas Esteban	26/06, 15:20 - 15:25	Poster	ESTUDIO DEL ÍNDICE DE CLARIDAD PARA NUBES BAJAS EN VALENCIA, ESPAÑA
Magdalena Escalas	26/06, 13:25 - 13:30	Poster	A new method to identify cultural noise sources in magnetotelluric time-series. //Un nuevo método para identificar fuentes de ruido cultural en las series temporales magnetoteléuricas.
Maitte Meaurio Arrate	25/06, 12:00 - 12:20	Oral	Modelización de la respuesta hidro-sedimentaria de la cuenca de Aixola (Gipuzkoa) en distintos escenarios climáticos.Assessing changes on sediment yield under climate scenarios using SWAT (Aixola headwater catchment, Gipuzkoa)
Manel Pascual i Faus	27/06, 13:00 - 13:20	Oral	Testing of PPP processing method at the IGN Analysis Center
Manuel González	25/06, 13:40 - 14:00	Oral	Filtrado digital de las componentes estacionales y plurianuales en el nivel del mar. Aplicación a los datos de Brest (Francia), Newlyn (Gran Bretaña) y Santander, Coruña y Vigo (España).
Manuel Navarro Bernal	26/06, 12:45 - 12:50	Poster	Mapa preliminar de períodos predominantes del suelo en Puerto Príncipe (Haití) a partir de medidas de ruido ambiental.Preliminary map of predominant periods of soil in Port au Prince (Haiti) from ambient noise measurements.
Manuel Navarro Bernal	27/06, 18:15-18:30	Oral	Influencia de la estructura superficial del terreno en la distribución de los daños observados en el terremoto de Lorca de 2011.Influence of shallow ground structure on the observed damage distribution in the 2011 Lorca earthquake.
Manuel Navarro Bernal	27/06	Poster	Geología de la ciudad de Lorca (Murcia, España). Base para evaluar el riesgo sísmico (Geology of Lorca town (Murcia, Spain). Basis for assessing seismic hazard)
Manuela Vasconcelos	27/06, 09:20 - 09:40	Oral	Estado da Adopção do ETRS89 em Portugal Continental/Status of the Adoption of ETRS89 in Portugal Mainland
Manuela Vasconcelos	28/06, 11:20 - 14:00	Poster	Comparação dos Registos dos Marégrafos Analógico e Acústico de Cascais/Comparison of Cascais Analogical and Acoustic Tide Gauges Data
Manuela Vasconcelos	28/06, 11:20 - 14:00	Poster	ReNEP - Rede Nacional de Estações Permanentes GNSS: Estado Actual, Produtos, Serviços e Utilizadores
Mar Tapia	27/06, 13:20 - 13:40	Oral	Estrategia de análisis de señales sismo-acústicas para el estudio de avalanchas de nieve.Strategy of analysis of seismo- acoustic signals to study snow avalanches.
Marcelino Valdés Pérez de Vargas	27/06, 09:00 - 09:20	Oral	Análisis de estaciones permanentes GNSS en la Península Ibérica, proyecto IBERRED.Analysys of GNSS permanente stations in Iberian Peninsula. IBERRED Project.
Marcelino Valdés Pérez de Vargas	26/06, 15:25 - 15:30	Poster	Determinación del retraso troposférico con GNSS en tiempo casi real por el IGN dentro del proyecto europeo E-GVAP.Determination of the tropospheric delay with near real-time GNSS by the IGN in the European project E-GVAP.
Marcos Leal Menéndez	26/06, 10:40 - 11:00	Oral	ERT 3D como técnica de monitorización durante la inyección de resinas: El método GEOSEC.3D ERT as monitoring technique during resine injection: The GEOSEC method.
Margarida L. R. Liberato	26/06, 09:40 - 10:00	Oral	Variability and long-term trends in mid-latitude storms derived from the 20CR reanalysis
Margarida L. R. Liberato	26/06, 12:20 - 12:40	Oral	The Role of Atmospheric Rivers on the Occurrence of Exceptional Floods in Portugal
Margarida L. R. Liberato	26/06, 15:30 - 15:35	Poster	Impacto da variabilidade da radiação solar na Península Ibérica_ estudo do potencial fotovoltaico
Margarida L. R. Liberato	26/06, 15:35 - 15:40	Poster	Avaliação do potencial eólico offshore na Península Ibérica
Margarida L. R. Liberato	26/06, 15:40 - 15:45	Poster	Estudo da variabilidade da precipitação na Península Ibérica e do seu impacto na produção de energia hidroelétrica
María Fátima Moreno Pérez	26/06, 10:00 - 10:20	Oral	Influencia del Índice Oscilación del Atlántico Norte en la precipitación diaria del sur de España
María Hernández-Martínez	25/06, 15:20 - 15:40	Oral	Estudio de la predictibilidad del caudal de los ríos en Cataluña mediante Análisis Singular Espectral y modelos ARMA.Predictability study of River Flow in Catalonia (north Spain) using Singular Spectral Analysis and ARMA models.
María Jesús Esteban Parra	26/06, 15:45 - 15:50	Poster	Mecanismos causales de la variabilidad de la temperatura en ColombiaMechanisms of the variability of the temperature in Colombia
María Pilar González Crende	26/06, 12:40 - 12:45	Poster	Desarrollo de la aplicación web sismo-Haití para difusión de resultados de peligrosidad sísmica en la isla de La Española
María Rosa Alves Duque	26/06, 18:20 - 18:40	Oral	Alterações nos gradientes de temperatura provocadas por circulação de água no soloThermal Gradient Changes caused by water in the soil
María Teresa Benavent Merchán	28/06, 09:20 - 09:40	Oral	Análisis armónico de las observaciones mareográficas en el Puerto de Pasaia
María Teresa Benavent Merchán	28/06, 09:40 - 10:00	Oral	Estudio de las mareas oceánicas en la costa este de Lanzarote (Islas Canarias). Aplicaciones geodésicas
Marina López Muga	27/06, 28/06	Poster	ARCHIVO NACIONAL DE DATOS GEOFÍSICOS Y GEODÉSICOS.THE GEOPHYSICS AND GEODETHIC NATIONAL ARCHIVE.
Marta Carranza Gomez	27/06, 12:00 - 12:20	Oral	Cálculo de los Parámetros Pd y TAU'c para Terremotos del Cabo S. Vicente y Golfo de Cádiz
Marta Melgão	26/06, 15:50 - 15:55	Poster	Determinação do conteúdo colunar de ozono através de irradiâncias espectrais medidas à superfícieDetermination of the ozone total content from spectral irradiances measured at the surface
Marta Ramírez Pérez	25/06, 12:40 - 13:00	Oral	Effect of the wave irregularity on sediment entrainment above rippled beds.Efecto de la irregularidad del oleaje en la entrada y distribución de la concentración de sedimentos suspendidos sobre un fondo de ripples.

Ponente	Fecha, Hora	Tipo	Título
Marta Rodriguez Bouza	27/06, 11:20 - 11:40	Oral	Estudio del efecto de la tormenta magnética de Diciembre del 2006 en el TEC registrado en la Península Ibérica. A study of the effect of the December 2006 magnetic storm in the TEC measurements in the Iberian Peninsula.
Maurizio Mattesini	27/06, 28/06	Poster	Anisotropía y dinámica del núcleo interno de la Tierra Anisotropy and dynamic of the earth's inner core
Mercedes Feriche Fernández-Castanys	27/06, 19:00-19:15	Oral	VULNERABILIDAD Y DAÑO EN EL TERREMOTO DE LORCA DE 2011
Miguel A. C. Teixeira	26/06, 12:40 - 13:00	Oral	Production of high-drag states in stratified flow over mountains by parametric resonance
Miguel Ángel Cano	28/06	Poster	Control de deformaciones en la reactivación y erupción de El Hierro (Islas Canarias, España) 2011-2012 Deformation monitoring of the volcano unrest and eruption of El Hierro (Canary Island, Spain) 2011-2012
Miguel Ángel Gaertner	26/06, 10:20 - 10:40	Oral	Análisis del riesgo de ciclones tropicales sobre el Mar Mediterráneo con escenarios de cambio climático del proyecto ENSEMBLES Analysis of the risk of tropical cyclones over the Mediterranean Sea with ENSEMBLES-project climate change scenarios
Miguel Angel Santoyo García Galiano	27/06, 17:00-17:15	Oral	Estimación de Deformaciones Dinámicas en Superficie Producidas por el Sismo de Lorca del 11/5/2011 (Mw5.2) Usando Datos de Campo Cercano. Surface Dynamic Deformation Estimates due to the 11/05/2011, Lorca Earthquake (Mw5.2) using Near Field Data.
Miguel J. Sevilla de Lerma	28/06, 10:00 - 10:20	Oral	Continuidad de las medidas del mareógrafo de Pasaia
Miguel Nogueira	26/06, 13:00 - 13:20	Oral	Multifractal properties of numerically simulated cloud and wind fields_ a downscaling application
Miguel Potes	25/06, 17:00 - 17:20	Oral	Avaliação da Qualidade de Águas Interiores com Espectroradiómetro Portátil e Espectrometro Remoto
Miguel Ramos Sainz	27/06, 17:40 - 18:00	Oral	Análisis de los ciclos de congelación y descongelación en la capa activa en el entorno de la BAE JCI
Miguel Ramos Sainz	27/06, 18:00 - 18:20	Oral	Progresión del frente de hielo en la capa activa de la experiencia CALM-S Crater Lake" (Isla Decepc"
Miguel Ramos Sainz	27/06, 18:20 - 18:40	Oral	Evolución térmica del permafrost en dos entornos diferenciados Islas Shetland del Sur.
Milenko Markovic	26/06, 09:40 - 10:00	Oral	Cooperative inversion of magnetotelluric and seismic data sets
Miquel Coll	25/06, 16:00 - 16:20	Oral	Nueva metodología para cartografiar servicios enterrados bajo aceras mediante georradar multi-canal
Mohammad Farzamian	26/06, 13:40 - 13:45	Poster	Mapping of water movement in sandy soil through electrical resistivity measurements
Nuria Hermida Jiménez	28/06	Poster	Solución Geoespacial del Instituto Español de Oceanografía a las Campañas en la Erupción del Volcán de El Hierro. Geospatial Solution developed by the Spanish Institute of Oceanography after the oceanographic surveys in the El Hierro volcanic eruption.
Omira Rachid	26/06, 12:20 - 12:40	Oral	Probabilistic Tsunami Risk Assessment in the NE Atlantic Area and its Application to Tsunami Disaster Management
Pablo Covisa Muñoz	27/06	Poster	OBSERVATORIO GEOMAGNÉTICO DE SAN PABLO-TOLEDO (SPT). 15 AÑOS PERTENECIENDO A LA RED INTERMAGNET. SAN PABLO-TOLEDO (SPT) GEOMAGNETIC OBSERVATORY. 15 YEARS BELONGING TO THE INTERMAGNET NETWORK.
Pablo Huelin Rueda	25/06, 16:20 - 16:40	Oral	VARIACIONES MORFOLÓGICAS DURANTE EL PERIODO 1981-2010 EN EL CONO DE SEDIMENTACIÓN DEL ARROYO DEL PARTIDO (P. N. DOÑANA).
Paco Martínez Moreno - Alejandro Salazar Ortuño	27/06, 15:45-16:00	Oral	Inteligencia Colectiva para la cooperación en catástrofes naturales -La experiencia de Lorca SGE 2.0
Paulino Fernández Álvarez	26/06, 09:00 - 09:20	Oral	ANÁLISIS DE LA DE VIABILIDAD DE LA MICROGRAVIMETRÍA DIFERENCIAL EN EXPERIMENTOS DE INYECCIÓN DE CO2 EN UNA MINA SUBTERRÁNEA. ANALYSIS OF THE FEASIBILITY OF DIFFERENTIAL MICROGRAVITY IN A CO2 INJECTION EXPERIMENT IN AN UNDERGROUND COAL MINE.
Paulo Ribeiro	27/06, 12:20 - 12:40	Oral	O Observatório Magnético de Coimbra (COI)_ Funcionamento e Avaliação da Qualidade das Séries Geomagnéticas(English) The Magnetic Observatory of Coimbra (COI)_ Operation and Data Quality Evaluation
Pazos, A.	26/06, 17:00 - 17:20	Oral	Método de corrección de OBS's fuera de línea en perfiles de sísmica activa. A correction method for OBS 's out of the active seismic profile line.
Pedro Elosegui	27/06, 17:00 - 17:20	Oral	High-rate GPS Arctic sea ice and oceanography
Pedro Elosegui	27/06, 18:45 - 18:50	Poster	High-precision GPS autonomous platform for Arctic sea ice dynamics and physical oceanography
Pedro Ignacio Ibarra torre	26/06, 10:20 - 10:40	Oral	Detección y caracterización de fallas activas mediante tomografía de resistividad
Pedro Ignacio Ibarra torre	26/06, 12:00 - 12:20	Oral	Transecta magnetotelúrica Topoiberia: distribución de resistividades corticales bajo la Cordillera Cantábrica occidental, El Bierzo, Montes de León y Sanabria
Pedro Jáuregui Eslava	27/06, 10:20 - 10:40	Oral	MEJORA DEL CARÁCTER POISSONIANO DE CATALOGOS SÍSMICOS MEDIANTE UN FILTRO DISCRIMINADOR ENTRE EVENTOS PRINCIPALES, PREMONITORIOS Y RÉPLICAS. APLICACIÓN A FUENTES SÍSMICAS DEL SE. DE LA PENÍNSULA IBÉRICA POISSONIAN CHARACTER OF SEISMIC CATALOGS IMPRO
Pedro Jáuregui Eslava	27/06, 28/06	Poster	AMPLIFICACIÓN DEL TERRENO PARA DIFERENTES PERFILES CON EL MISMO VALOR DE C Y DE VS30 GROUND AMPLIFICATION FOR DIFFERENT PROFILES WITH CONSTANT C AND Vs30 VALUES
Pedro Jáuregui Eslava	27/06, 18:00-18:15	Oral	ZONACIÓN SÍSMICA DEL CASCO URBANO DE LORCA, ELABORADA CON VALORES DE LOS PARÁMETROS Vs30 y C OBTENIDOS POR MEDIO DE MICROTREMORES DE REFRACCIÓN THE URBAN SEISMIC ZONATION OF LORCA, MADE WITH VALUES OF PARAMETERS Vs30 and C OBTAINED THROUGH REFRACTION
Pedro M.M. Soares	25/06, 16:00 - 16:20	Oral	ENSEMBLES RCM simulations: precipitation variability and extremes over Portugal
Pedro Miranda	26/06, 09:00 - 09:20	Oral	Estimating changes in Iberian upwelling due to atmospheric trends in climate change scenarios
Pedro Soares	26/06, 09:20 - 09:40	Oral	High Resolution Dynamical Downscaling of ERA-Interim for Portugal
PERLA PIÑA VARAS	26/06, 13:10 - 13:15	Poster	Magnetotelluric charecterization of a deep saline aquifer: Using a priori information to determine its capability as CO2 storage site.
Peter Danecek	27/06, 28/06	Poster	Modelling basin-emanated secondary surface waves (Modelado de ondas superficiales secundarias emitidas de cuencas sedimentarias)
Rafa Abella Meléndez	28/06	Poster	Instalación de un array sísmico para la vigilancia de la erupción submarina del volcán de la isla de El Hierro, Islas Canarias.
Ramón Díaz Noriega	26/06, 09:20 - 09:40	Oral	Estudio comparativo de los simuladores de flujo subterráneo Visual MODFLOW y FEFLOW 6.0 English: Comparative study of the numerical simulation codes Visual MODFLOW vs FEFLOW 6.0

Ponente	Fecha, Hora	Tipo	Título
RAQUEL MARTÍN BANDA	27/06, 28/06	Poster	MODELO DE ZONAS SISMOGÉNICAS PARA EL CÁLCULO DE LA PELIGROSIDAD SÍSMICA EN ESPAÑA SEISMOGENIC SOURCE-ZONES MODEL FOR THE CALCULATION OF SEISMIC HAZARD IN SPAIN
RAQUEL MARTÍN BANDA	27/06, 28/06	Poster	LA BASE DE DATOS DE FALLAS ACTIVAS CUATERNARIAS DE IBERIA (QAFI V.2): CARACTERÍSTICAS, APLICACIONES Y PROBLEMAS THE QUATERNARY ACTIVE FAULTS DATABASE OF IBERIA (QAFI V.2): CHARACTERISTICS, APPLICATIONS AND PROBLEMS
Reiner Palomino Lemus	26/06, 15:55 - 16:00	Poster	Evaluación de modelos del CMIP5 en el área norte de Sudamérica Evaluation of the CMIP5 models in the northern area of South America
Ricardo F. Sánchez Leal	25/06, 13:00 - 13:20	Oral	Observaciones recientes del agua mediterránea en el extremo oriental del Golfo de Cádiz_ interacciones del flujo con la topografía
Ricardo Tomé	25/06, 16:20 - 16:40	Oral	Comparison of WRF High Resolution Dynamical Downscaling of ERA-Interim and EC-Earth for Azores and Madeira Islands
Rita M. Cardoso	25/06, 15:40 - 16:00	Oral	An evaluation of ARW-WRF microphysics and cumulus schemes for Iberian Peninsula's regional precipitation
Rita M. Cardoso	26/06, 11:20 - 11:40	Oral	High resolution regional climate modeling of Iberian mean and extreme precipitation.
ROSA MARIA MARTÍN LEÓN	27/06, 28/06	Poster	UN MODELO 3D PARA PROPAGACIÓN DE ONDAS EN LA REGIÓN IBERO-MAGREBIA 3D EARTH MODEL FOR WAVE PROPAGATION IN THE IBERIA-MAGHREB REGION
Rui Gonçalves	26/06, 13:45 - 13:50	Poster	The origins of groundwater salinity in some valleys at Santiago Island (Cape Verde)
Rui Salgado	25/06, 16:40 - 17:00	Oral	Study of high rainfall amounts in Madeira Island using numerical simulations and satellite data
Sandra Maria Carvalho Gomes	26/06, 10:40 - 11:00	Oral	Assessing the global hydrological cycle over land with an ensemble of simulations
Sandra Martínez Cuevas	27/06, 28/06	Poster	VULNERABILIDAD SÍSMICA EN PUERTO PRÍNCIPE, HAITI. ESCALA MACROSÍSMICA HAITIANA.
Sandra Ruiz Barajas	27/06, 10:00 - 10:20	Oral	DESARROLLO DE UN MODELO DE MOVIMIENTO FUERTE UTILIZANDO DATOS ACELEROMÉTRICOS ESPAÑOLES Y CONTRASTRE DE OTROS MODELOS MEDIANTE ANÁLISIS ESTADÍSTICO DE RESIDUOS CON DATOS LOCALES. DEVELOPMENT OF A GROUND MOTION PREDICTION EQUATION USING SPANISH STRONG-MOTION DATA AND COMPARISON OF OTHER MODELS WITH LOCAL DATA THROUGH A RESIDUAL STATISTICAL ANALYSIS
Santiago Fábregas Reigosa	25/06, 16:00 - 16:20	Oral	ANÁLISIS Y EVALUACIÓN DE LAS OBRAS Y TRABAJOS DE RESTAURACIÓN DE MONTAÑAS EFECTUADOS EN EL PIRINEO ARAGONÉS EN LA PRIMERA MITAD DEL SIGLO XX
Sara Carvalho	27/06, 28/06	Poster	CONFIGURATION OF SHAKEMAPS IN PORTUGAL: ATTENUATION LAWS, SITE EFFECTS, AND STATION NETWORK CONFIGURAÇÃO DO SHAKEMAPS PARA PORTUGAL: LEIS DE ATENUAÇÃO, EFEITOS DE SÍTIO E REDE SÍSMICA
Sara Carvalho	27/06, 28/06	Poster	THE SEISMOLOGICAL HERITAGE OF STATION COIA HERANÇA HISTÓRICA DA ESTAÇÃO SÍSMICA COI
Sara Carvalho	27/06, 28/06	Poster	TEACHING SEISMOLOGY USING PRACTICAL ACTIVITIES BASED ON REAL CASES O ENSINO DA SISMOLOGIA COM RECURSO A ACTIVIDADES PRÁTICAS BASEADAS EM CASOS REAIS
Sara Espinosa Martínez	26/06, 10:20 - 10:40	Oral	ESTIMACIÓN DE LA RECARGA POR EL MÉTODO DE BALANCE DE LA DEPOSICIÓN DE CLORURO ATMOSFÉRICO EN EL BAIX EBRE
Sara Figueras Vila	27/06, 18:45-19:00	Oral	Campaña de intervención post-sísmica para el análisis de efectos de suelo durante el sismo de Lorca del 11 de mayo de 2011 de MW=5.1. Post-seismic inspection for the analysis of soil effects during MW=5.1 Lorca's earthquake of May 11, 2011
Sérgio H. Faria	27/06, 16:20 - 16:40	Oral	Microstructural features of polar firn and deep ice from Dronning Maud Land, Antarctica, and their implications for ice-sheet flow
Susana Barbosa	28/06, 10:20 - 10:40	Oral	Stability of sea-level change and vertical movement at the Cascais tide gauge
Susana Barbosa	26/06, 16:20 - 16:40	Oral	Daily variability of radon levels in a granite quarry in central Portugal
Tànit Frontera Genovard	27/06	Poster	Deformación Cosísmica del terremoto de Lorca Mw 5.1 de mayo de 2011 Coseismic Deformation of the May 2011 Mw 5.1 Lorca Earthquake (Southern Spain)
Teresa Teixidó i Ullod	25/06, 17:00 - 17:20	Oral	Uso de varios métodos geofísicos para evaluar el contexto geoarqueológico de la Plataforma Monumental de Segeda I (Zaragoza) INGLÉS: Using multiple geophysical methods to evaluate the geoarchaeological context of the Monumental Platform Segeda I (Zarag)
Vanda Salgueiro	26/06, 16:00 - 16:05	Poster	The impact of desert dust on solar ultraviolet radiation over the South of Portugal
Vânia Cristina Veloso Lima	27/06, 28/06	Poster	Análise de Formas de Onda de Sismos Regionais no Sudoeste da Península Ibérica Waveform Analysis of Regional Earthquakes in Southwestern Iberia
VICTOR MANUEL MARIN MARTINEZ	27/06	Poster	NUEVOS CONTENIDOS EN LA WEB DE GEOMAGNETISMO DEL IGN. NEW CONTENTS ON THE WEBSITE OF GEOMAGNETISM'S IGN.
Victor Moreno	28/06, 15:50 - 16:10	Oral	Análisis de la crisis sismo-volcánica de El Hierro (2011) y evaluación del peligro de deslizamiento de laderas para distintos escenarios sísmicos.
Victoria Gilgil	26/06, 16:05 - 16:10	Poster	Analysis of interannual variability of solar energy over peninsular Spain/Análisis de la variabilidad interanual de la energía solar sobre la España peninsular
Xènia Ogaya	26/06, 13:15 - 13:20	Poster	Preliminary results of the 3-D magnetotelluric characterization of the subsurface of the Technology Demonstration Plant of Hontomín (Burgos) for geological storage of CO2
Xulio Fernández Hermida	25/06, 13:20 - 13:40	Oral	Submerged Hidroboya and thermistor chain as key complements to improve the quality of the data obtained by means of the Hidroboya platform
Yolanda Colom	27/06, 28/06	Poster	Configuración de módulos de detección y localización de Earthworm para un Sistema de Alerta Sísmica Temprana en el suroeste de la Península Ibérica: Proyecto ALERT-ES. Detection and location of Earthworm's modules configuration for an Earthquake Early
Yolanda Torres	27/06, 10:40 - 11:00	Oral	Estimación del riesgo sísmico en Puerto Príncipe como base para la elaboración de planes de emergenc
Z. Agea	27/06, 13:20 - 13:40	Oral	Aplicación PPP para la determinación de Posiciones y Velocidades.