

S05: Meteorología

Fecha, Hora	Tipo	Título	Ponente
25/06, 11:20 - 11:40	Oral	Generación de mapas de radiación solar en zonas de topografía compleja usando redes neuronales artificiales e im	Gabriel López Rodríguez
25/06, 11:40 - 12:00	Oral	Radiación solar ultravioleta. Beneficios y perjuicios para la salud	Javier Cañada Ribera
25/06, 12:00 - 12:20	Oral	Análisis del entorno terrestre mediante un detector de rayos cósmicos con muy alta resolución temporal	Juan A. Garzón Heydt
25/06, 12:20 - 12:40	Oral	Modelação numérica da radiação incidente SW na Península Ibérica com o modelo WRF Numerical modeling of inc	João Perdigo
25/06, 12:40 - 13:00	Oral	On homogenization of Portuguese meteorological and geophysical data series Homogeneização de séries temporais	Anna Morozova
25/06, 13:00 - 13:20	Oral	Variabilidad temporal de SO2 en una zona urbana_ Temporal variability of SO2 in an urban area	Carmen Capilla
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 Balea	JAVIER Heredia Díaz
25/06, 13:40 - 14:00	Oral	Testing the sensitivity of PWV estimations using GPS observations	André Garcia Sá
25/06, 15:20 - 15:40	Oral	Estudio de la predictibilidad del caudal de los ríos en Cataluña mediante Análisis Singular Espectral y modelos ARM	Maria Hernández-Martínez
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
25/06, 16:00 - 16:20	Oral	ENSEMBLES RCM simulations: precipitation variability and extremes over Portugal	Pedro M.M. Soares
25/06, 16:20 - 16:40	Oral	Comparison of WRF High Resolution Dynamical Downscaling of ERA-Interim and EC-Earth for Azores and Madeira	Ricardo Tomé
25/06, 16:40 - 17:00	Oral	Study of high rainfall amounts in Madeira Island using numerical simulations and satellite data	Rui Salgado
25/06, 17:00 - 17:20	Oral	Modelação numérica do afloramento costeiro na costa ocidental da Península Ibérica com um modelo acoplado oce	Jose Alves
26/06, 09:00 - 09:20	Oral	Estimating changes in Iberian upwelling due to atmospheric trends in climate change scenarios	Pedro Miranda
26/06, 09:20 - 09:40	Oral	High Resolution Dynamical Downscaling of ERA-Interim for Portugal	Pedro Soares
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, 10:00 - 10:20	Oral	Influencia del Índice Oscilación del Atlántico Norte en la precipitación diaria del sur de España	María Fátima Moreno Pérez
26/06, 10:20 - 10:40	Oral	Análisis del riesgo de ciclones tropicales sobre el Mar Mediterráneo con escenarios de cambio climático del proyect	Miguel Ángel Gaertner
26/06, 10:40 - 11:00	Oral	Assessing the global hydrological cycle over land with an ensemble of simulations	Sandra Maria Carvalho Gomes
26/06, 11:20 - 11:40	Oral	High resolution regional climate modeling of Iberian mean and extreme precipitation.	Rita M. Cardoso
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)Ma	Fausto Antonio Polvorinos Pascual
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, 12:20 - 12:40	Oral	The Role of Atmospheric Rivers on the Occurrence of Exceptional Floods in Portugal	Margarida L. R. Liberato
26/06, 12:40 - 13:00	Oral	Production of high-drag states in stratified flow over mountains by parametric resonance	Miguel A. C. Teixeira
26/06, 13:00 - 13:20	Oral	Multifractal properties of numerically simulated cloud and wind fields_ a downscaling application	Miguel Nogueira
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	Benito A. de la Morena Carretero
26/06, 13:30 - 13:35	Poster	Estudio estadístico de las series de precipitaciones máximas diarias en la Comunidad Autónoma del País VascoSta	Hilario Llanos Acebo
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 eritemát	Javier Cañada Ribera
26/06, 13:40 - 13:45	Poster	Boundary layer diagnostics on the Earth System Model EC-Earth	João P. A. Martins
26/06, 13:45 - 13:50	Poster	Análisis estadístico de 10 años del Índice UV medido en la Red Radiométrica Nacional	Jose A. Martínez Lozano
26/06, 13:50 - 13:55	Poster	EVALUACIÓN DE LA SST COMO PREDICTOR POTENCIAL DEL CAUDAL DE INVIERNO EN LA CUENCA DEL I	Jose Manuel Hidalgo Muñoz
26/06, 13:55 - 14:00	Poster	Dosis de radiación solar ultravioleta eritemática sobre esquiadores infantiles	Mª ANTONIA SERRANO JAREÑO
26/06, 15:20 - 15:25	Poster	ESTUDIO DEL ÍNDICE DE CLARIDAD PARA NUBES BAJAS EN VALENCIA, ESPAÑA	Mª Pilar Utrillas Esteban
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-GV	Marcelino Valdés Pérez de Vargas
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	Margarida L. R. Liberato
26/06, 15:45 - 15:50	Poster	Mecanismos causales de la variabilidad de la temperatura en Colombia Mechanisms of the variability of the tempera	María Jesús Esteban Parra
26/06, 15:50 - 15:55	Poster	Determinação do conteúdo colunar de ozono através de irradiâncias espectrais medidas à superfície Determination	Marta Melgão
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 a	Reiner Palomino Lemus
26/06, 16:00 - 16:05	Poster	The impact of desert dust on solar ultraviolet radiation over the South of Portugal	Vanda Salgueiro
26/06, 16:05 - 16:10	Poster	Analysis of interannual variability of solar energy over peninsular Spain/Análisis de la variabilidad interanual de la er	Victoria Gilgil