

PROGRAMA JORNADA

III JORNADAS TÉCNICAS SOBRE "METEOROLOGÍA ESPACIAL."		
Día 26 de noviembre de 2013		
HORARIO	TEMA	PONENTE
9.00 - 9:30	Presentación de las Jornadas	Juan Antonio Díaz Cruz; Director General de Protección Civil y Emergencias
9.30 - 11:30	Panel: ACTUACIONES Y DESARROLLOS DURANTE EL ÚLTIMO AÑO Coordinador Miguel Herraiz	Evolución del Ciclo Solar 24 ;Miguel Herraiz, Francisco Sánchez-Dulcet: Universidad Complutense.
		Actividad Geomagnética registrada en el Observatorio Geofísico de San Pablo-Toledo; Jose Manuel Tordesillas: Observatorio. Geofísico de Toledo IGN
		Estudio estimativo de las consecuencias de un evento meteorológico espacial extremo en una central nuclear de agua ligera; Gonzalo Jiménez, Emma López-Alonso: Departamento de Ingeniería Nuclear, UPM.
		Influencia en la Península Iberica del evento solar del 22 de octubre del 2011; M. Rodríguez-Bouza, I. Rodríguez-Bilbao, I. Blanco-Cid, M. Herraiz, G. Rodríguez-Caderot, B. Moreno-Monge, S.M. Radicella, B. de la Morena, M. Piserra: Universidad Complutense, ICTP,INTA,MAPFRE.
DEBATE		
Pausa - Café		
12: - 13:30	Panel: ÚLTIMOS AVANCES EN LOS SISTEMAS DE VIGILANCIA Y SEGUIMIENTO Coordinadora: Consuelo Cid	Vulnerabilidad de la red española de transporte eléctrico de alta tensión ante las corrientes inducidas geomagnéticamente; J. Miquel Torta: Observatorio del Ebro
		Influencia de fenómenos relacionados con la Meteorología Espacial en las infraestructuras de REE; C. Cid, E. Saiz, Y. Cerrato, A. Guerrero y J. Palacios: Universidad Alcala
		LDiñ: el primer índice geomagnético español; A. Guerrero, J. Palacios, C. Cid, E. Saiz y Y. Cerrato: Universidad Alcala
		DEBATE
Comida		
15.00 - 16.30	Panel :MEDIDAS DESARROLLADAS PARA LA PROTECCIÓN DE SERVICIOS ESENCIALES Coordinadores: Juan Manuel Borrero y Miguel Romay	Estado de la cuestión Juan Manuel Borrero: Astrium
		Efectos del clima espacial en el sector aeroespacial, Sergio Magdaleno: GMV
		Iniciativas para la mitigación del riesgo de los asteroides cercanos a la Tierra (NEA); Juan Luis Cano, Noelia Sanchez Ortiz: DEIMOS
DEBATE		
16:30 - 18:00	Panel: ESTADO DE LA CUESTIÓN EN EUROPA. Coordinador: Gregorio Pascual	Actividades de SSA en el Entorno Europeo, Cristina Garrido y Carlos Garcia: CDTI
17:30 - 18:00	CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES Coordinador Por determinar	Información sobre la reunión EESWW(10) celebrada en Bruselas del 18 al 22; Antonio Guerrero: Universidad Alcala
		Estado del desarrollo de la programa SSA de la Agencia Espacial Europea; Emmet Fletcher: Agencia Espacial Europea
Discusión el documento de Conclusiones de la Jornada. DEBATE		