

## X Reunión Científica de la Sociedad Española de Astronomía

### HORARIOS DE FÍSICA SOLAR:

<b>SESIÓN S1</b>	<b>MARTES</b>	<b>DE 15:30 A 17:20</b>	<b>Moderador: Javier Trujillo</b>
15:30 - 16:00	I	Luis Bellot Rubio	High-speed flows in the solar photosphere as observed by Hinode and SUNRISE
16:00 - 16:20	C	Vicente Domingo Codoñer	Pequeños Elementos Magnéticos Brillantes e Irradiancia Solar Total
16:20 - 16:40	C	Carlos Cristo Quintero Noda	Photospheric jets description using SUNRISE/IMaX and HINODE/SP data.
16:40 - 17:00	C	Milan Gosic	Flux budget of a supergranular cell
17:00 - 17:20	C	Lotfi Yelles Chaouche	Power and velocity spectra of the photospheric surface flows

<b>SESIÓN S2</b>	<b>MARTES</b>	<b>DE 17:50 A 19:30</b>	<b>Moderadora: Marian Martínez González</b>
17:50 - 18:20	I	Javier Rodríguez Pacheco	EPD: el detector de partículas energéticas de Solar Orbiter
18:20 - 18:40	C	Judith Palacios Hernández	Fuentes solares de los sucesos geoeffectivos en Septiembre de 2011
18:40 - 19:10	I	Nazaret Bello González	New Insights on Sunspots from Spectro-polarimetric Observations
19:10 - 19:30	C	Sara Esteban Pozuelo	Velocidades Doppler en twisting motions de filamentos penumbrales

<b>SESIÓN S3</b>	<b>JUEVES</b>	<b>DE 15:30 A 17:25</b>	<b>Moderador: José Carlos del Toro</b>
15:30 - 16:00	I	Jaume Terradas	MHD Waves in Coronal Structures: Observations & Modelling
16:00 - 16:20	C	Antonio Jesús Díaz Medina	KH and RT instabilities in partially ionized plasmas
16:20 - 16:40	C	Roberto Soler	Ondas de Alfvén resonantes en plasmas parcialmente ionizados de la atmósfera solar
16:40 - 17:00	C	José Luis Ballester Mortes	Thermal Instabilities in prominence plasmas
17:00 - 17:20	C	David Orozco Suárez	Determinación de las propiedades magnéticas de protuberancias mediante los efectos Hanle y Zeeman
17:20 - 17:25	P	SESIÓN DE PÓSTERES	Coordina Javier Trujillo

<b>SESIÓN S4</b>	<b>JUEVES</b>	<b>DE 17:50 A 19:30</b>	<b>Moderadora: Nazaret Bello</b>
17:50 - 18:20	I	Pere L. Pallé	Secular measurements of the solar gravitational redshift
18:20 - 18:50	I	Marian Martínez González	"Zeeman Doppler Imaging" y el magnetismo estelar
18:50 - 19:10	C	Edgar S. Carlin Ramírez	Scattering polarization in the Ca II Infrared Triplet with Velocity Gradients
19:10 - 19:30	C	Andrés Asensio Ramos	Model selection and signal detection. A Bayesian perspective