

## IX REUNIÓN CIENTÍFICA DE LA SEA

Madrid, 13-17 de septiembre de 2010

### PÓSTERES OBSERVACIONES, INSTRUMENTACIÓN Y ANÁLISIS DE DATOS

|    |  |  |
|----|--|--|
| 1  | Julia <b>Alfonso-Garzón</b> , Albert Domingo, & J. Miguel Mas-Hesse  | Primer catálogo de fuentes variables observadas con la Cámara Óptica OMC a bordo del observatorio INTEGRAL |
| 2  | C. <b>Benn</b> , T. Agocs, K. Dee, & M. Balcells   | The ACAM camera on the WHT   |
| 3  | José A. Caballero, Emilio J. Alfaro, Mariano Moles, David Montes, Jian Ge, Jiaru Chu, Anthony González, Lei Hao, Yipeng Jing, Tinggui Wang & the GO-IRS Team | Science with GO-IRS: an optical multi-object spectrograph for the GTC                                      |
| 4  | N. <b>Cardiel</b>  | So, you do not need a fit through the data points, but to obtain the boundaries of your data, do you?      |
| 5  | D. <b>Cristóbal</b> et al.   | Sistema de archivado y procesado de datos del OAJ  |
| 6  | I. <b>de la Calle</b> , J.L. Contreras & M. Martínez, for the Spanish CTA consortium   | The Cherenkov Telescope Array project, the first open Cherenkov observatory                                |
| 7  | Raúl <b>Fernández-Cobos</b> , Patricio Vielva, Rita Belén Barreiro, & Enrique Martínez-González  | Separación de componentes en datos de radiación de fondo cósmico de microondas                             |
| 8  | J. <b>Gallego</b> , M. García-Vargas, S. Eikenberry, & R.Guzmán  | FISIR: un filtro sintonizable criogénico optimizado en la banda K para el instrumento CIRCE del GTC        |
| 9  | Angela Gardini, Enrique Pérez & José Antonio Quesada   | Preliminary results of the Precipitable Water Vapour content above Sierra Nevada Observatory               |
| 10 | Raul <b>Gutiérrez-Sánchez</b> , & Enrique Solano   | The GTC Scientific Archive   |
| 11 | Raúl <b>Gutiérrez-Sánchez</b> , & Enrique Solano   | VOSED: a VO tool for building Spectral Energy Distributions  |
| 12 | Minia <b>Manteiga</b> , Diego Ordóñez, Carlos Dafonte, & Bernardino Arcay  | El Instrumento RVS de Gaia para el estudio de las poblaciones estelares en la Vía Láctea                   |
| 13 | Pablo <b>Marcos Arenal</b> , & Ana I. Gómez de Castro  | Líneas de emisión UV de estrellas T Tauri  |
| 14 | Miguel <b>Mas Hesse</b>  | AstroMadrid: Astrofísica y Desarrollos Tecnológicos en la Comunidad de Madrid                              |
| 15 | M. <b>Moles</b> , S.F. Sánchez, J.L. Lamadrid, A.J. Cenarro, D. Cristóbal-Hornillos, N. Maicas, & J. Aceituno  | Caracterización atmosférica de la Sierra de Javalambre como sitio astronómico                              |
| 16 | S. <b>Pardo</b> , D. Nieto, I. Oya, & J.L.   | The MAGIC On-Site Analysis pipeline  |

|    |  |   |
|----|--|---|
|    | Contreras  |   |
| 17 | S. <b>Pascual</b> , J. Gallego, N. Cardiel, & M.C. Eliche-Moral                                | PyEmir: Data Reduction Pipeline for EMIR the GTC Near-IR Multi-Object Spectrograph  |
| 18 | José <b>Sabater</b> , Susana Sánchez & Lourdes Verdes-Montenegro                               | SLGRID: Software de síntesis espectral en el Grid   |
| 19 | A. <b>Sánchez de Miguel</b> , J. Zamorano, B. Pila-Díez, A. González-Pérez, & J. Rubio-Jiménez | Contaminación lumínica en España: Evolución histórica y panorama actual   |
| 20 | Ignacio <b>Sevilla Noarbe</b> , en nombre del PAUCam Team                                      | Bancos de prueba para PAUCam  |
| 21 | Alfredo <b>Sota</b> , & Jesús Maíz Apellániz   | El datoducto para la reducción de los espectros de GOSSS  |
| 22 | J. <b>Sanz</b> , A. Velasco, R. Gutiérrez, & E. Solano   | X-exoplanets  |
| 22 | J. <b>Vernin</b> , C. Muñoz-Tuñón, J. Fuensalida , et al                                       | Resumen comparativo de los resultados del "6th EU Framework Programme for Design Study for E-ELT, WP12000: Site Selection for the European ELT" |