

Trabajos aceptados del área de
Metodología, Divulgación y Formación
(29)

Título	Autores	Tipo
Algoritmo de morfología matemática multicanal adaptado a imágenes multispectrales	W. Torres	Póster
Algoritmo no supervisado para la detección de nubes con MSG	P. Salvador, A. Calle y J.L. Casanova	Póster
Anisotropía de la emisividad térmica en suelos inorgánicos	V. García-Santos, E. Valor, M.A. Burgos, V. Caselles y C. Coll	Oral
Análisis cuantitativo de la docencia y de la investigación en Ciencia y Tecnología de la Información Geográfica en Cataluña	P. Serra y X. Pons	Oral
Análisis de la influencia de los efectos direccionales en la corrección atmosférica	B. Franch, E. Vermote, J.A. Sobrino y E. Fédèle	Póster
Análisis del fenómeno Hughes en teledetección	A. Martínez-de Aguirre y J.A. Malpica	Oral
Aplicabilidad del uso de un panel de PTFE (politetrafluoroetileno) como blanco de referencia	M Guillén, R. Montorio, F. Pérez-Cabello y M.A. Casterad	Póster
Aplicación de las redes neuronales CGS para optimizar la detección de fuegos en Asturias	S. Delgado, E. Martínez, A. Arquero, C. Gonzalo-Martín, C. Recondo y A. Abajo	Póster
Calibración en vuelo del sensor a bordo del satélite DEIMOS-1	F.J. Lozano, C. Moclán y J. Gil	Oral
Caracterización Multiescala De Objetos Como Herramienta Para La Clasificación De Imágenes	C. Gonzalo-Martín y M. Lillo-Saavedra	Oral

**Trabajos aceptados del área de
Metodología, Divulgación y Formación
(29)**

Título	Autores	Tipo
Clasificadores lineal y cuadrático con utilización del contexto espacial	B. Rodríguez y J.A. Malpica	Póster
Corrección radiométrica automática de imágenes Landsat TM mediante áreas pseudoinvariantes y modelización MODTRAN	G. Moré, X. Pons, J. Cristóbal, L. Pesquer y O. González	Oral
Efectos de la hora de paso y de la resolución espacial en el seguimiento del fenómeno de Isla de Calor Urbana, mediante teledetección térmica de alta resolución	R. Oltra-Carrio, J.A. Sobrino y G. Sòria	Póster
Formación en técnicas de teledetección para la implementación de modelos de gestión de recursos naturales	M.C. Serafini, M.E. Antes y S. Villanueva	Póster
INTERPOLA. Herramienta para la generación de imágenes sintéticas y sustitución de valores reales con presencia de nubes-sombras por valores interpolados	J. Garrido, I. Campos, G. Villa, N. Plaza y A. Calera	Oral
Identificación y análisis de técnicas de fusión en imágenes de satélites de muy alta resolución	J. Marcello, A. Medina, D. Rodríguez-Esparragón y F. Eugenio	Póster
Indicadores de cambio umbralizados con algoritmos basados en la entropía	A. Arquero, I. Molina, E. Martínez y J.E. Fernández	Póster
Modelado de la respuesta espectral relativa de sensores hacia espacios ortogonales	F.J. Mesas-Carrascosa, I.L. Castillejo-González, M. Sánchez de la Orden y A. García-Ferrer	Póster
Modelo operativo para estimar la Productividad Primaria Neta de pastizales y pasturas a escala regional (Argentina)	P.M. Cristiano, G. Posse y C.M. Di Bella	Póster
Nuevos recursos para la enseñanza de la fotogrametría basados en herramientas de geometría dinámica	C. Allende	Póster

**Trabajos aceptados del área de
Metodología, Divulgación y Formación
(29)**

Título	Autores	Tipo
Obtención de series multitemporales y multisensor de índices de vegetación mediante un procedimiento de normalización absoluta	I. Campos, M. Odi, M. Belmonte, C. Martínez-Beltrán y A. Calera	Oral
Procedimiento simplificado para la caracterización de la textura a nivel de parcela catastral mediante los parámetros de Haralick	R. Ciriza, M. González de Audicana y L. Albizua	Oral
Proyecto EnerBioAlgae (SUDOE): Utilización de técnicas espectrales de fluorescencia en el control de cultivos de microalgas para biomasa	J.M. Torres-Palenzuela, E. Spyrakos, M. Piñeiro y J.L. Legido-Soto	Póster
Radiometría de la vegetación acuática sumergida de Doñana: variación temporal de las firmas espectrales	D. Aragonés, R. Fernández-Zamudio, I. Afán, R. Díaz-Delgado, J. Bustamante y P. García-Murillo	Póster
Recursos para trabajar las competencias genéricas en teledetección	J. Jorge	Oral
Segmentación automática de imágenes mediante ISEG	E. Martínez, J. Sánchez y A. Arquero	Oral
Una revisión de las principales magnitudes relacionadas con la caracterización de los sensores usados en teledetección	A. Calle, J.L. Casanova y P. Salvador	Póster
Validación de algoritmos científicos para el GPP de SEOSAT/Ingenio	E. De Miguel, R. Valenzuela, T. Bernardino, V. Rodríguez, A. Pizarro, D. de Miguel y C. Robles	Oral
Últimos avances y estado actual del Plan Nacional de Teledetección	J.J. Peces, A. Fernández-Renau, G. Villa, M.A. Dominguez-Durán, E. Domenech, J.A. Tejeiro, M. Simón y N. Plaza	Póster