

# Revista de Teledetección

REVISTA DE LA ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DE TELEDETECCIÓN  
Nº 35 JUNIO 2011

## ARTÍCULOS CIENTÍFICOS

Comparación de la temperatura de la superficie del mar calculada a partir de datos AVHRR y MODIS.  
*C. Robles-González, N. López Gordillo, A. Fernández-Renau, A. García-Sevilla y J. Santana-Suárez*

Utilización del sensor de imagen Airborne Hyperspectral Scanner (AHS) para la cartografía de bosques de *Sargassum muticum* en la Ría de Vigo (Galicia).  
*G. Casal, J. A. Domínguez, N. Sánchez-Carnero y J. Freire*

Evaluación de distintos métodos de medida de la irradiancia atmosférica descendente en el infrarrojo térmico.  
*V. García Santos, E. Valor, M. Mira, C. Coll, J. M. Galve y V. Caselles*

Efecto de la atmósfera en la resolución óptica de la Z/I Digital Mapping Camera.  
*L. Martínez, M. E. Soler, F. Pérez y R. Arbiol*

Delimitación de zonas forestales afectadas por vendaval mediante fotogrametría.  
*R. Riera*

Airborne soil moisture determination at regional level: a data fusion mission approach for Catalan territory.  
*F. Martín, J. Corbera, J. F. Marchan, A. Camps y A. Aguasca*

Aplicación de técnicas de teledetección y GIS sobre imágenes quickbird para identificar y mapear individuos de peral silvestre (*Pyrus bourgeana*) en bosque esclerófilo mediterráneo.  
*S. Arenas, J. F. Haeger y D. Jordano*

Estimación de la reflectividad superficial mediante datos del sensor aéreo AHS y comparación con el producto MODIS en la campaña CEFLES2.  
*J. A. Sobrino y B. French*

## CASOS PRÁCTICOS

Aplicación de técnicas de teledetección para la gestión y control del pago de ayudas agrícolas en España.  
*J. M. Vidal Serrano*

A MODIS generated land cover mapping of Honduras: a base-line layout to create a national monitoring center.  
*S. Rivera, J. L. Lowry, A. J. Hernández, R. Douglas Ramsey, R. Lezama y M. Velázquez*

¿QUIÉN ES QUIÉN?: La Unidad de Observación del Territorio del Instituto Geográfico Nacional

**TESIS DOCTORAL:** Estimación de parámetros térmicos mediante datos de alta frecuencia temporal: aplicación al sensor MSG2/SEVIRI

# Revista de Teledetección

REVISTA DE LA ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DE TELEDETECCIÓN

