- Alonso-Carné, J., García-Martín, A. y Estrada-Peña, A. Validación del potencial de la información de TST obtenida con MODIS para su aplicación en el desarrollo de modelos de distribución de parásitos
- Celaya, L., Sánchez, N. y Martínez, J. Análisis de la evolución de la superficie de bosque en el Alto Duero a partir de imágenes Landsat
- Corti, D., Cardozo, R., Padilla, M., Martín, M., Hantson, S., Chuvieco, E. Selección de Zonas Globales de Validación para Productos globales de Área
- Díaz-Delgado, R., Aragonés, D. y Afán, I.; Bustamante, J. Evaluación del proceso de normalización radiométrica en la cartografía histórica de áreas inundadas en Doñana con series temporales largas de Landsat
- Durá, E., Mendiguren, G., Pacheco, J., Martín, M.P., Riaño, D., Iturrate, M.; Gimeno, C. y Carrara, A. Validación de productos MODIS relacionados con la estimación de flujos de carbono en una dehesa
- García, D. y Vallejo, I. Caracterización y modelos de funcionamiento del sistema playa-duna en el Parque Nacional de Doñana (Huelva, España)
- Gómez, I., Martín, M.P. y Salas, F.J. Análisis del régimen histórico de incendios forestales en la Comunidad de Madrid (1985-2010) y su relación con los cambios de usos del suelo
- Hantson, S., Padilla, M., Corti, D.y Chuvieco, E. Un análisis de los errores de comisión y omisión de los Hotspots de MODIS a partir de datos de área quemada de alta resolución a escala global
- Herms, I. y Jorge, J. Variación anual e interanual del manto nivoso en el Port del Compte-Serra del Cadí a partir de imágenes MODIS
- Lavado, J.F., Jariego, A., Schnabel, S. y Gómez, A. Análisis de la evolución histórica del arbolado de la dehesa mediante fotointerpretación y análisis OBIA
- Marqués, G., Blanco-Vázquez, M. A., González-Fernández, A.B y Rodríquez-Pérez, J.R. Análisis espacial de la incidencia de fenómenos tormentosos sobre las zonas productoras de vid y frutales de Castilla y León
- Martínez-Cebrián, L. y Casterad, M.A. Incorporación de tecnologías de información territorial en una explotación agraria de secano ante la práctica de agricultura de precisión
- Martínez-Vega, J., Echavarría, P., Ibarra, P., Echeverría, M. y Rodrigues, M. Valoración del paisaje de España peninsular en el contexto de la generación de un índice sintético de riesgo de incendios forestales
- Morán-Álvarez, E., González-Fernández, A.B., Rodríguez-Pérez, J.R. y Blanco-Vázquez, M.A. Localización mediante SIG de las repoblaciones de pinos

- de la Comarca de El Bierzo (León-España) más susceptibles a la infección por chancro resinoso
- Pacheco, C., Aguado, I., Vilanova, E.y Martínez, S. Utilización de las Tecnologías de la Información Geográfica (TIG) en el desarrollo de un sistema de Medición, Reporte y Verificación (MRV) de emisiones de CO2 en tres áreas "hot spot" de deforestación en Venezuela
- Padilla, M. y Chuvieco, E. Caracterización de los errores de un producto de área quemada Influencia del número de observaciones disponibles
- Pettinari, M. L. y Chuvieco, E. Metodología para el desarrollo de un mapa de combustibles para Sudamérica
- Pla, M., Ameztegui, A., Brotons, Ll. y Coll, Ll. **Procesos de colonización** y densificación de zonas arbóreas y matorrales como indicador del cambio global en el Parque Nacional de Aigüestortes y Estany de Sant Maurici
- Prieto, A., Ojeda, J., Rodríguez, S., Gracia, F.J. y del Río, L. **Procesos erosivos** (tasas de erosión) en los deltas mediterráneos andaluces: herramientas de análisis espacial (DSAS) y evolución temporal (servicios OGC)
- Regos, A., Ninyerola, M., Moré, G. y Pons, X. Evaluación de las dinámicas temporales de las cubiertas y usos del suelo mediante comparación post-clasificación e índices de área relativa
- Regos, A., Tapia, L., Vidal, M. y Domínguez, J. **Teledetección y SIGs como fuentes** de información ambiental en el modelado de distribución de especies: el caso práctico del Conejo europeo
- Rodríguez-Galiano, V. y Chica-Olmo, M. Análisis post-clasificación de los cambios producidos en las cubiertas del suelo de la Provincia de Granada entre 1998 y 2004
- Ruiz, M., Grimalt, M. y Gutiérrez-Puebla, J. Análisis de la Sensibilidad Territorial frente a potenciales eventos catastróficos: el caso de la isla de Mallorca
- Serra, P., Queralt, E., Pin, C., González, Ó. y Pons, X. Aplicación de sensores en la cuantificación del balance hídrico de una comunidad de regantes del este de Cataluña
- Sirtori, M., Barberis, G., Gamba, P., Chuvieco, E. y Mariotti, M. **Detección** y monitorización de áreas quemadas en Liguria (Italia) mediante imágenes de satélite Landsat y Quickbird