

MAPPING

COMITE CIENTIFICO

PRESIDENTE DE HONOR:

D. Rodolfo Nuñez de la Cuevas

EDITOR JEFE:

D. José Ignacio Nadal Cabrero

EDITOR:

D. Andres Seco Meneses

Universidad Pública de Navarra, España

MIEMBROS:

D. Javier González Matesanz

Instituto Geográfico Nacional, España

D. Benjamín Piña Paton

Universidad de Cantabria, España

D. Andrés Díez Galilea

Universidad Politécnica de Madrid, España

D. Stéphane Durand

École Supérieure de Geomètres

Et Topographes, Le Mans, Francia

Dña. Emma Flores

Instituto Geográfico, El Salvador

Dña. Tatiana Delgado Fernández

Grupo Empresarial Geocuba, Cuba

D. Luis Rafael Díaz Cisneros

Cesigma, Cuba

Dña. Sayuri Mendes

Instituto de Geografía Tropical, Cuba

Dña. Rocío Rueda Hurtado

Universidad de Morelos, México

Dña. María Iniesto Alba

Universidad de Santiago, España

Dña. Cleópatra Magalhaes Pereira

Universidad de Oporto, Portugal

D. Javier García García

Instituto Geográfico Nacional, España

D. Jorge Delgado García

Universidad de Jaen

SUMARIO

6 APLICACIÓN DE MODELOS DIGITALES PARA USO HIDROLÓGICOS-PRESA LA TAPA, CÓRDOBA-ARGENTINA

10 EL RELEVAMIENTO DE LOS OBJETOS DE ARTE Y LOS MONUMENTOS POR LASEROMETRÍA A BARRIDO

14 LAND MANAGEMENT IN SUPPORT OF THE GLOBAL AGENDA

20 DE CLAVOS Y OTROS SERES

28 GENERACIÓN DE UN DICCIONARIO CON TERMINOLOGÍA NORMALIZADA EN PERCEPCIÓN REMOTA, EN LOS IDIOMAS INGLÉS, CASTELLANO, PORTUGUÉS Y FRANCÉS

32 ESTUDIO DE SEDIMENTACIÓN PARA LA UBICACION DE UN DELFINARIO EN SEMICAUTIVERIO EN EL CANAL DE LA GUASA, CAYERIA NORTE DE VILLA CLARA

36 SERVICIO DE MAPAS TEMÁTICOS

40 PANORAMA PHOTOGRAMMETRY FOR ARCHITECTURAL APPLICATIONS

46 ALGUNAS CONSIDERACIONES SOBRE EL DESARROLLO Y DISTRIBUCIÓN DE LAS DOLINAS EN EL PARQUE NACIONAL VIÑALES, PINAR DEL RÍO, CUBA

52 LOS GEORAMAS DEL SIGLO XIX, INSTALADOS EN PARÍS Y LONDRES

58 INTEGRATION OF METADATA ACROSS DIFFERENT GI PLATFORMS

64 SPATIAL ANALYSES AND MAYA CULTURAL LANDSCAPE

72 MODULO DE CONTROL DE FLOTAS SOBRE MAPINFO

77 UNA SOLUCIÓN PARA LA EDUCACIÓN Y EL APOYO EN LA GESTIÓN MUNICIPAL

Foto Portada: Instrumentos Históricos del Instituto Geográfico Nacional. Anteojo acodado de pasos. Firmado: A. Repsold & Söhne. Hamburg (Alemania), 1868 **Edita:** Revista Mapping, S.L. **Redacción, Administración y Publicación:** C/Hileras, 4 Madrid 28013 - Tel. 91 547 11 16 - 91 547 74 69 www.mappinginteractivo.com. E-mail: mapping@revistamapping.com **Diseño Portada:** R & A MARKETING **Fotomecnica:** P.C. **Impresión:** COMGRAFIC ISSN: 1.131-9.100 **Dep. Legal:** B-4.987-92.

Los trabajos publicados expresan sólo la opinión de los autores y la Revista no se hace responsable de su contenido.