

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 Géomètres

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 Jaén

SUMARIO

6 Evaluación de la incertidumbre de medida de ángulos, distancias y desniveles medidos con instrumentación topográfica

28 Oferta formativa de enseñanzas propias de la Universidad de Jaén en materia de geomática

31 Geocodificación al servicio de la Junta de Andalucía

38 La cartografía no es sólo para mayores

43 Localización de caminos de titularidad pública en término municipal de Castellar

50 GeoPDF: Una alternativa para la integración de la Información Geográfica en las publicaciones electrónicas

63 Por un sistema integrado de direcciones postales

68 Análisis de la Semántica del Movimiento para Control de Flotas usando Sistemas de Información Geográfica

78 Sinergias entre gvSIG y el Máster Profesional Unigis en gestión de SIG

84 Realización del catastro en el área de afección de una línea de transmisión eléctrica en la Amazonía brasileña

93 Los SIG como herramienta para el estudio de las inundaciones pluviales y fluviales en el Valle de Viñales

Foto Portada: Otto Fennel Söhene in Cassel. Francia. Hacia 1930. Instituto Geográfico Nacional.

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

Impresión: GRÁFICAS MONTERREINA **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.