

Volumen 2, Número 4

Revista **RITI**

Investigación en Tecnologías de la Información

**Diciembre
2014**



ISSN: 2387-0893



RITI es un esfuerzo conjunto de investigadores y profesores de Universidades Iberoamericanas con sede en Barcelona, España. Es una revista bianual (semestral) creada para la publicación de artículos técnicos e inéditos sobre informática, ciencias de la computación y sus aplicaciones. Es una revista con difusión internacional a través de la Internet; dirigida a estudiantes, docentes, investigadores y profesionales de todas las áreas que apliquen las tecnologías de la información en Matemáticas, Ingenierías, Administración, Educación, Ciencias Sociales, etc. Por este medio se dan a conocer resultados totales y parciales de investigación, así como experiencias y reflexiones académicas.

RITI is a joint effort of researchers and professors of iberoamerican universities with venue at Barcelona, Spain. This biannual journal has been created in order to publish technical articles and unpublished papers regarding computer science, informatics and its implementation. It is a journal with international dissemination through the internet; aimed to students, teachers and researchers of all areas related of information technology in Mathematics, Administration, Education, Social Science, etc. Hereby are given to know the final results as well as partials of the investigation, furthermore academic reflexions and experiences.

La revista y el sitio Web <http://casesis.net/riti/> son mantenidos de forma independiente por miembros y colaboradores de los Grupos de Investigación SERTEL (Universidad Politécnica de Cataluña, España); Web and Knowledge Group, WAKE (Universidad de Alicante, España) y el Cuerpo Académico Señales y Sistemas (México).

Director RITI: José Alfonso Aguilar Calderón (Universidad Autónoma de Sinaloa, Universidad de Alicante, España)

Co Directora RITI: Carolina Tripp Barba (Universidad Autónoma de Sinaloa, Universidad Politécnica de Cataluña, España)

RITI - Edición electrónica. Rambla Cataluña 22, 08007, Barcelona, España. Correo electrónico: revista.riti@gmail.com

ISSN: 2387-0893
Barcelona, España

El material de esta revista puede ser reproducido citando la fuente.





Tabla de Contenido

Vol. 2 No. 4

Julio - Diciembre 2014

Artículos	Páginas
APLICACIÓN DEL SISTEMA DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICO QUANTUM GIS EN LA REGIONALIZACIÓN ECOLÓGICA DE LA CUENCA CIÉNAGA DE LA VIRGEN (CARTAGENA DE INDIAS – COLOMBIA) / APPLICATION OF THE QUANTUM GIS GEOGRAPHIC INFORMATION SYSTEM IN THE ECOLOGICAL REGIONALIZATION OF THE CUENCA CIÉNAGA DE LA VIRGEN (CARTAGENA DE INDIAS - COLOMBIA) Edilbert Torregroza Fuentes, Alberto Gómez Juan, Francisco Borja Barrera	1 - 13
USO DE LAS TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN EN LA APROPIACIÓN SOCIAL DEL CONOCIMIENTO COMO BASE PARA EL DESARROLLO DE ESTRATEGIAS DE GESTIÓN EN CIENCIA Y TECNOLOGÍA / USE OF INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGIES IN THE SOCIAL APPROPRIATION OF KNOWLEDGE AS A BASIS FOR THE DEVELOPMENT OF SCIENCE AND TECHNOLOGY MANAGEMENT STRATEGIES Myrle C. Suárez Marrufo, Briceida Salinas Mendoza	14 - 21
RETROSPECTIVA DE LA INSTITUCIONALIDAD CIENTÍFICA Y DE LOS ESTUDIOS CIENCIA, TECNOLOGIA Y SOCIEDAD EN VENEZUELA / RETROSPECTIVE OF THE SCIENTIFIC INSTITUTIONAL AND SCIENCE, TECHNOLOGY AND SOCIETY STUDIES IN VENEZUELA Douglas Dominguez	22 - 28
LAS COMPETENCIAS DEL DOCENTE EN EL SIGLO XXI / TEACHER COMPETENCES IN THE 21ST CENTURY Omar Vicente García Sánchez, Carlos Eduardo Zurita Cruz	29 - 33