

ACTA CONSTITUTIVA

Reunidos en el plenario de la XVI Conferencia Iberoamericana de Sistemas de Información Geográfica (CONFIBSIG) en la Universidad del Azuay, Cuenca, Ecuador, participantes de diferentes universidades iberoamericanas consideran necesario formular una instancia de cooperación académica internacional a partir del trabajo en red. En ese sentido se insta a la creación de la RED IBEROAMERICANA DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA (REDISIG) y se discuten sus alcances académicos.

Los miembros participantes aprueban por unanimidad las características que se detallan a continuación:

RED IBEROAMERICANA DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA REDISIG

La Red Iberoamericana de Sistemas de Información Geográfica (REDISIG) fue formalizada en el plenario de la XVI Conferencia Iberoamericana de Sistemas de Información Geográfica (CONFIBSIG) realizado el 29 de setiembre en la Universidad del Azuay, Cuenca, Ecuador.

La inicial vinculación para la formación de la REDISIG está compuesta por el Departamento de Geografía de la Universidad Alberto Hurtado (UAH, Chile), Departamento de Geografía de la Universidad Autónoma de Madrid (UAM, España), Facultad de Geografía de la Universidad Autónoma del Estado de México (UAEM, México), Departamento de Geografía de la Universidad del Azuay (UDA, Ecuador), Departamento de Geografía de la Universidad Nacional (UNA, Costa Rica) e Instituto de Investigaciones Geográficas de la Universidad Nacional de Luján (UNLu, Argentina).

Antecedentes

La REDISIG lo constituye la Sociedad Iberoamericana de Sistemas de Información Geográfica (SIBSIG) creada en Venezuela en el año 1989 y la realización bienal de la Conferencia Iberoamericana de Sistemas de Información Geográfica (CONFIBSIG) con sede en San José-Costa Rica (1987), Mérida-Venezuela (1989), Viña del Mar-Chile (1991), San Pablo-Brasil (1993), Mendoza-Argentina (1995), Lima-Perú (1997), Mérida-Venezuela (1999), Porto Alegre-Brasil (2001), Cáceres-España (2003), San Juan de Puerto Rico-Puerto

Rico (2005), Buenos Aires-Argentina (2007), Heredia-Costa Rica (2009), Toluca-México (2011), Tegucigalpa-Honduras (2013), Valparaíso-Chile (2015) y Cuenca-Ecuador (2017).

Por lo tanto la red temática deriva de una larga e intensa relación científica institucional internacional que desde la creación de la REDISIG adquiere una reorientación necesaria para brindar continuidad a las tareas de fomentar la interacción entre integrantes de la Red con el objetivo de consolidar el trabajo internacional, profundizar en investigación disciplinarias, multidisciplinarias e interdisciplinarias, mejorar estrategias metodológicas, propiciar intercambio de tecnologías, y afianzar sinergias, esta vez en la modalidad de red temática sobre Sistemas de Información Geográfica en el contexto iberoamericano.

Lineamientos académicos

Los investigadores integrados en la REDISIG desarrollarán temáticas pertinentes en tres grandes lineamientos académicos; desarrollo de teoría, metodología y aplicación de los Sistemas de Información Geográfica en el ámbito de la Geografía Aplicada en problemáticas socioespaciales de relevancia iberoamericana.

Teoría: Desarrollo de aspectos conceptuales provenientes de la Geografía, como disciplina central del desarrollo de los Sistemas de Información Geográfica en vínculo con la totalidad de ciencias que intentan incorporar la dimensión espacial en sus estudios.

Metodología: Desarrollo de aspectos técnico-metodológicos del análisis espacial con base sistémica apoyada en los Sistemas de Información Geográfica en vínculo con ciencias afines que avanzan en el tratamiento de componentes espaciales.

Aplicación: Siguiendo el objetivo de la Geografía Aplicada brindar utilidad a las teorías y metodologías del análisis espacial para la resolución de problemas socioespaciales en diversas escalas. Incluye transformaciones territoriales en contextos urbanos y regionales, vulnerabilidad socioambiental y mecanismos para la planificación y gestión territorial como práctica aplicativa.

Objetivos

Objetivo General: Generar producción científica en teoría, metodología y aplicación del análisis espacial con Sistemas de Información Geográfica en el contexto iberoamericano y con ello impactar en el orden nacional e internacional.

Objetivos Específicos:

- Fortalecer la cooperación científica entre los investigadores de las instituciones integrantes.
- Construir una plataforma científica propia para la difusión de los planteamientos epistemológicos, metodológicos y estrategias analíticas en las tres líneas de desarrollo (teoría, metodología y aplicación) que contribuyan a la consolidación de la identidad de la red.
- Organizar cada dos años la Conferencia Iberoamericana de Sistemas de Información Geográfica (CONFIBSIG).
- Promover la difusión de los resultados de proyectos de investigación en congresos y eventos académicos nacionales e internacionales, así como la publicación en libros propios en forma anual y mediante artículos en revistas de calidad e impacto.
- Generar y mantener una base de datos actualizada de instituciones, investigadores y proyectos de investigación de los integrantes de la red.

Impacto científico

El impacto estará dado por la investigación colaborativa que llevará a la difusión de los resultados en medios electrónicos y publicaciones variadas (boletín, libros), en la formación de posgrado con la consiguiente formación de recursos humanos, movilidades académicas nacionales e internacionales para el desarrollo de tareas y la organización cada dos años de la Conferencia Iberoamericana de Sistemas de Información Geográfica (CONFIBSIG).

Las labores de la REDISIG abonan positivamente en las funciones sustantivas de las unidades académicas participantes, lo cual coadyuva al fortalecimiento institucional en el contexto iberoamericano.

Impacto social

El desarrollo de aspectos teóricos, metodológicos y aplicativos del análisis espacial con Sistemas de Información Geográfica impone estudiar temas en los cuales la dimensión espacial de la sociedad se presenta con relevancia central. Se abordan temáticas en las cuales prima la orientación racional en las tomas de decisión locacionales y, en este sentido, se avanza en aspectos que llevan a comprender la realidad socioespacial para poder actuar sobre ella.

La obtención de resultados a partir de análisis espacial en el marco de la Geografía Aplicada permite ingresar en la fase de transferencia, que básicamente se encuentra dirigida a dos ámbitos: Hacia la *investigación y docencia* y hacia la *planificación y gestión*. La primera corresponde a una transferencia directa a la capacitación en grado, posgrado y profesional, como así también a proyectos de investigación desarrollados en el ámbito académico. La segunda como elementos de base hacia los organismos de gestión territorial brindando una herramienta para la toma de decisiones que lleven a la búsqueda de eficiencia y equidad espacial ante sus acciones de implementación.

Autoridades – período 2017-2019

Presidente General: Ing. Víctor Omar Delgado Inga (Ecuador)

Presidente Ejecutivo: Dr. Gustavo D. Buzai (Argentina)

Consejo Científico: Lic.Esp. Claudia A. Baxendale (Argentina), Dra. Rosa Cañada Torrecilla (España), Dr. Manuel Fuenzalida Díaz (Chile), Dr. Julio Moraga Peralta (Costa Rica), Dr. Antonio Moreno Jiménez (España), Dr. Noel B. Pineda Jaimes (México) y Dra. Marcela Virginia Santana Juárez (México).

Designación de Autoridades

Durante la realización de los plenarios de la Conferencia Iberoamericana de Sistemas de Información Geográfica (CONFIBSIG) serán renovadas las autoridades de la red por el siguiente período de dos años y también ratificada la participación institucional.

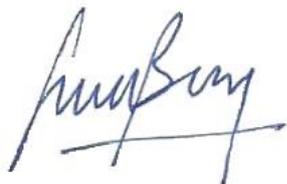
El presidente ejecutivo tomará el cargo de presidente general y asumirá como presidente ejecutivo el próximo organizador de la CONFIBSIG. El presidente general saliente pasará a integrar consejo científico.

Las instituciones iniciales de cada país toman la posición de nodos nacionales y las nuevas instituciones ingresantes a la red incorporarán un miembro al consejo científico.

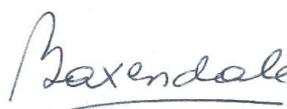
Para constancia firman los miembros fundadores por los países integrantes e instituciones:

ARGENTINA

Universidad Nacional de Luján



Dr. Gustavo D. Buzai



Lic. Esp. Claudia A. Baxendale

CHILE

Universidad Alberto Hurtado



Dr. Manuel Fuenzalida Díaz

COSTA RICA

Universidad Nacional



Dr. Julio Moraga Peralta

ECUADOR

Universidad del Azuay



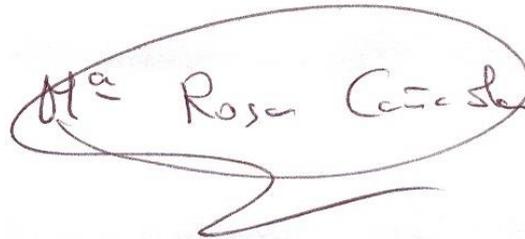
Ing. Víctor Omar Delgado Inga

ESPAÑA

Universidad Autónoma de Madrid



Dr. Antonio Moreno Jiménez



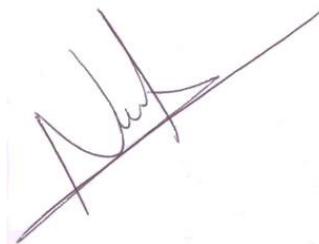
Dra. Rosa Cañada Torrecilla

MÉXICO

Universidad Autónoma del Estado de México



Dra. Marcela Virginia Santana Juárez



Dr. Noel Bonfilio Pineda Jaimes

Cuenca, Ecuador, 21.nov.2017.