

Sistemas de Información Geográfica.

Aplicaciones en diagnósticos territoriales y decisiones geoambientales

Los avances en las Tecnologías de la Información Geográfica (TIG), y particularmente los Sistemas de Información Geográfica (SIG), están cambiando los procesos de decisión espacial al conformar nuevos entornos para la obtención y tratamiento de la información.

Sin embargo, las potencialidades de estas tecnologías están siendo explotadas aún de manera incompleta y la capacitación centrada en la resolución con TIG de problemas en distintos campos no está suficientemente extendida.

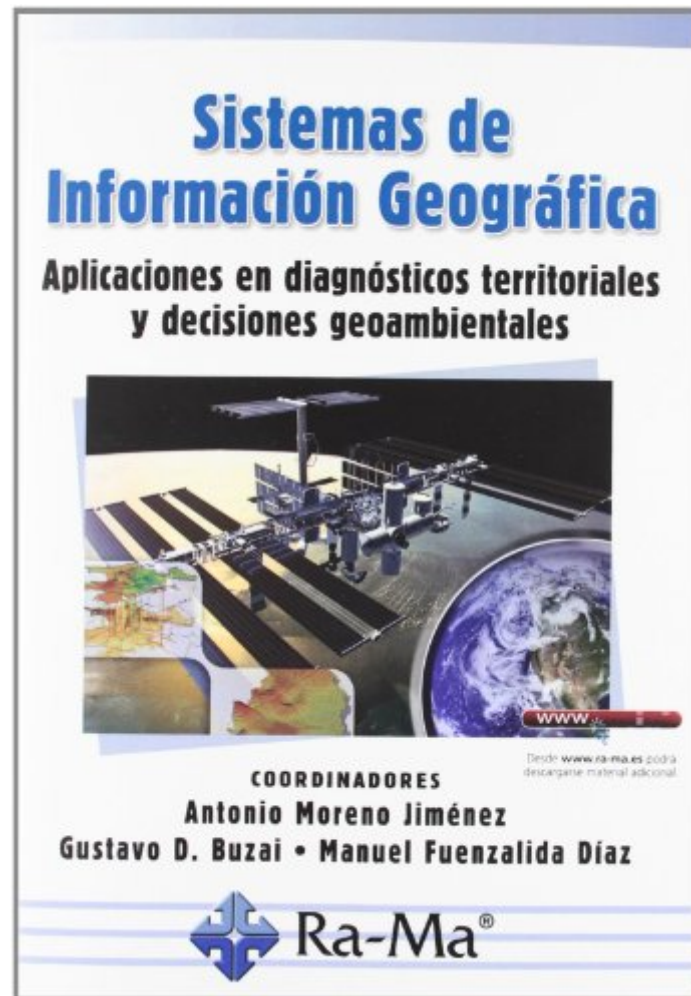
Esta obra contribuye a superar esas limitaciones a través de una trasposición didáctica de conceptos, metodologías, tecnologías y técnicas geográficas del campo conocido como "análisis y formación de decisiones territoriales y ambientales", apoyadas en SIG y software estadístico y gráfico, a través de unos contenidos en los que se prioriza la ejercitación práctica de una forma accesible.

El manual se organiza en tres partes concernientes siempre a la formación de decisiones espaciales. La primera se dedica al diagnóstico y valoración de situaciones territoriales y ambientales, así como de sus cambios temporales. La segunda se centra en los métodos de optimización como apoyo a la localización de instalaciones y equipamientos. Por último, en la tercera se practica con la metodología de la evaluación multicriterio. Acompaña al libro un amplio conjunto de datos digitales con soluciones. Como software para el entrenamiento se usan tanto conocidos programas comerciales, como libres.

La obra recoge la experiencia docente de los autores en universidades españolas y latinoamericanas y se destina a estudiantes de posgrado, grados o licenciaturas en disciplinas como geografía, ciencias ambientales, planificación territorial, urbana y sectorial, economía regional, etc., resultando idónea tanto en enseñanza presencial, como en formación a distancia o autoaprendizaje.

La última meta estriba en facilitar una transferencia de estas innovaciones

Sistemas de Información Geográfica. Aplicaciones en diagnósticos territoriales y decisiones geoambientales por Antonio Moreno Jiménez fue vendido por EUR 34,90 cada copia. El libro publicado por RA-MA S.A. Editorial y Publicaciones. Contiene 430 el número de páginas.. Regístrese ahora para tener acceso a miles de libros disponibles para su descarga gratuita. El registro fue libre.



- Título del libro : Sistemas de Información Geográfica. Aplicaciones en diagnósticos territoriales y decisiones geoambientales
- ISBN: 8499641318
- Fecha de lanzamiento: September 6, 2012
- Número de páginas: 430 páginas
- Autor: Antonio Moreno Jiménez
- Editor: RA-MA S.A. Editorial y Publicaciones

Debido a un problema de derechos de autor, debes leer Sistemas de Información Geográfica. Aplicaciones en diagnósticos territoriales y decisiones geoambientales en línea. Puedes leer Sistemas de Información Geográfica. Aplicaciones en diagnósticos territoriales y decisiones geoambientales en línea usando el botón a continuación.

LEER ON-LINE

Biblioteca Digital Cubana de Geociencias

La biblioteca digital cubana de ciencias de la Tierra incluye acceso gratuito a varios miles de referencias, textos y mapas en formato pdf y jpg, sobre ...