

GIS Day 2004

miércoles, 17 de noviembre



¡ACOMPÁÑENOS EN NUESTRA CELEBRACIÓN DEL DÍA DE SIG!

Aprenda más y ayúdenos a enseñarle al mundo sobre la tecnología de los Sistemas de Información Geográfica (SIG) y la Geografía, en el sexto Día de SIG mundial anual, que se celebrará el 17 de noviembre del 2004.

Durante el Día de SIG 2004, los usuarios de la tecnología SIG volverán a abrir sus puertas a las escuelas, a las empresas y al público en general para exhibir casos reales de las aplicaciones de la extraordinaria tecnología SIG. Los usuarios de SIG mostrarán afiches, harán demostraciones y presentaciones, y albergarán otros eventos que permitirán que la gente vea y experimente por sí misma la tecnología SIG, así como sus amplios beneficios y aplicaciones. Por favor, ¡júnase a nosotros para celebrar la manera en que la Geografía y SIG ayudan en su comunidad!

Como parte de la Semana del Conocimiento Geográfico y la iniciativa conocida como Acción Geográfica de la Sociedad Geográfica Nacional (National Geographic Society), el Día de SIG es un evento internacional a nivel de la comunidad que pretende fomentar el conocimiento geográfico en escuelas, comunidades y organizaciones. El año pasado millones de niños y adultos en más de 90 países y en todos los 50 estados de los EEUU participaron en eventos que iban desde casas abiertas en empresas, talleres de participación directa y exposiciones comunitarias, hasta asambleas escolares, juegos de búsqueda con sistemas de posicionamiento global (GPS), y más.

Mientras se extiende la influencia de la implementación de la tecnología SIG, es imprescindible que el público aprenda a usarla debido a la eficiencia y eficacia perfeccionadas que brinda a sus comunidades. El participar en el Día de SIG es la manera ideal para ayudar a construir esta conciencia tan necesaria.

Aprenda cómo la Geografía y SIG ayudan a la gente de su comunidad.



Las actividades realizadas en el Día de SIG en años pasados fueron variadas y sirvieron para unir a personas de todo el mundo. Un buen ejemplo es el evento de foro electrónico GIS LIVE que se llevó a cabo el año pasado. El evento GIS LIVE, una experiencia dinámica a través de la Internet, fue producido gracias a la colaboración de organismos gubernamentales, instituciones educativas y organizaciones profesionales del estado de North Carolina. Los organizadores del evento quisieron crear una experiencia única con SIG, la misma que fue compartida entre maestros y estudiantes de todo el mundo. Describiendo el éxito que tuvo el evento, un coordinador entusiasmado declaró: “¡Qué día fue! Llevamos noticias de los sobresalientes proyectos profesionales y educativos SIG que están siendo desarrollados en North Carolina a dos países adicionales (Canadá y la India) y a 20 estados de los EEUU. En realidad no sabremos nunca a cuántos estudiantes hemos alcanzado, pero si son indicativos del alcance los 500 participantes de Davis Middle School, podría tratarse de un número enorme.”

Una de las maestras participantes resumió así su experiencia con GIS LIVE: “Abrió las puertas de mi aula a nuevas ideas para la exploración y la resolución de problemas de la vida real. No tenía idea de que los estudiantes de 11 a 14 años y hasta más jóvenes estaban realizando este tipo de trabajos.”

Otro evento tomó lugar en la Universidad Moi en Kenya e incluyó un debate sobre el uso de la tecnología SIG para administrar el medio ambiente natural para el desarrollo sostenible. Al recibir notificación de que sería el coordinador principal para las actividades del Día de SIG del año pasado, el estudiante Peter Ndunda exclamó: “¡Estas son buenas noticias! Se me ha dado la responsabilidad de coordinar y organizar el Día de SIG para este año. Es una de las oportunidades más grandes para crear un cambio positivo en mi comunidad. ¡Haré mi mejor esfuerzo!” Peter hizo precisamente eso, y la celebración del Día de SIG de la universidad tuvo gran éxito.



Incluso gobernadores y alcaldes de todos los Estados Unidos, así como figuras políticas de todo el mundo, están optimistas por el impacto que la tecnología SIG tiene en nuestras vidas y declararon Días de SIG en sus

Mientras usted participa en el Día de SIG este noviembre, ¿por qué no celebrar también el Día Mundial de la Planificación Municipal? El Día Mundial de la Planificación Municipal es patrocinado por la Asociación Americana de Planificación (American Planning Association [APA]) y su instituto profesional, el Instituto Americano de Urbanistas Titulados (American Institute of Certified Planners [AICP]). Se celebrará en 30 países en cuatro continentes el 8 de noviembre del 2004. Es un día especial para reconocer y fomentar el papel que juega la planificación en la creación de comunidades habitables. Este noviembre, ¡organice un evento conjunto del Día de SIG y el Día Mundial de la Planificación Municipal dentro de su institución, escuela o comunidad! La tecnología SIG en combinación con una planificación responsable puede ayudarle a usted como ciudadano a contribuir a una estrategia sostenible para el futuro de su comunidad. Para más detalles, visite www.planning.org/worldtown/



respectivos países, estados, condados y ciudades. Para más información sobre las exitosas actividades realizadas el año pasado, así como para ver imágenes de esas actividades, o si se desea recoger ideas para un evento futuro del Día de SIG, visite la siguiente página web: www.gisday.com/success.html.

El Día de SIG es patrocinado principalmente por: la Sociedad Geográfica Nacional (National Geographic Society), la Asociación Americana de Geógrafos (Association of American Geographers [AAG]), el Consorcio Universitario para la Ciencia Informática Geográfica (University Consortium for Geographic Information Science [UCGIS]), la Biblioteca del Congreso (Library of Congress), el Servicio Geológico de los EEUU (U.S. Geological Survey [USGS]), Sun Microsystems, Hewlett-Packard y ESRI.

Para más información, envíenos un correo electrónico a la siguiente dirección: gisdayinfo@gisday.com.

Para registrar su evento del Día de SIG o para obtener materiales, por favor visite nuestra página web: www.gisday.com.

www.gisday.com



The LIBRARY of CONGRESS

