



Yulia Abakumova,  
propietaria de Sistema  
de Información  
Geográfica Panamá  
(SIG Panamá).



# El SIG para todo público

Encontrar de forma rápida una dirección o un número de teléfono, será muy fácil en Panamá con la utilización de un novedoso programa que se descarga a través de Internet y que permite ubicar lugares. Este consiste en un mapa digital 3D y está en nuestro país gracias a la compañía Sistema de Información Geográfica, SIG Panamá. A nivel mundial este programa es conocido como Geographical Information System (GIS).

Para aclarar ciertas interrogantes conversamos con la propietaria de la empresa, Yulia Abakumova, quien respondió nuestras preguntas.

## ¿QUÉ ES SIG PANAMÁ?

“Es el Sistema de Información Geográfica Panamá, (SIG Panamá). Es el más exacto directorio y mapa digital comercial de lo que se puede encontrar aquí en Panamá”.

## ¿EN QUÉ NOS AYUDA?

“Permite encontrar información de compañías, como por ejemplo: a qué se dedica, ubicación física, número de teléfono, fax y correo electrónico. El mapa muestra visualmente la dirección de las calles, edificios y viviendas particulares”.

## ¿CÓMO HICIERON PARA RECABAR TODA ESTA INFORMACIÓN?

“El programa está creado a base de fotos satelitales. Para lograr todo esto elaboramos un programa especial que nos permitió dibujar sobre estas imágenes fotográficas. Los mapas o dibujos se les entregó a los recolectores de datos y ellos fueron a las calles, edificios, empresas, centros comerciales y entidades de gobierno, corroborando la información. Prácticamente hemos recorrido toda la ciudad. SIG Panamá cuenta con más de 37,000 negocios registrados, 180,000 edificaciones y cada tres meses estamos agregando de 3,000 a 4,000 compañías”.

## ¿QUÉ TIEMPO LES TOMÓ ESTO?

“Más de dos años nos tomó crearlo, es decir, año y medio de recolección de datos y seis meses para ingresar todos los datos. Sin embargo, con esto el trabajo no termina, ya que es un proceso cíclico debido a que muchos negocios cierran o abren constantemente”.

## ¿QUÉ ÁREAS GEOGRÁFICAS CUBRE EL PROGRAMA?

Ofrece información de la ciudad de Panamá,

Taboga, Contadora, Colón y Zona Libre, Bocas del Toro, y en la siguiente versión tendremos Coronado. También la empresa trabaja para ofrecer próximamente el servicio de video, que incluirá inicialmente unas 50 cámaras que transmitirán imágenes en vivo, y las cuales serán ubicadas en diferentes puntos de la ciudad.

## ¿QUÉ DURACIÓN TIENE CADA VERSIÓN?

Tiene un periodo de vida de tres meses, al término de este tiempo hay que descargar nuevamente el programa. Esto se debe a que estamos constantemente actualizando nuestra base de datos. En esta última oportunidad se incluyó a Rodman y Howard.

## ¿CÓMO PODEMOS ACCESAR AL PROGRAMA?

El usuario sólo debe ingresar a la página web: [www.sigpanama.com](http://www.sigpanama.com) y descargar el programa. Por ahora es gratuito. Si usted observa, que su compañía no está en SIG Panamá, ingrese en nuestra página en la opción de “Agregar compañía”, llene el formulario con la información básica y pronto su empresa aparecerá gratuitamente en el programa.

## ¿QUÉ OPCIONES DE BÚSQUEDA OFRECE SIG PANAMÁ?

El Programa permite a los usuarios la búsqueda por nombre de la compañía: número de teléfono o correo electrónico. Por categoría: oficinas gubernamentales, supermercados, restaurantes, ferreterías, entre otros locales y por dirección: corregimiento, calle o edificio.

## ¿EL PROGRAMA ES FÁCIL DE UTILIZAR?

Sí. El programa está en tres idiomas: español, inglés y ruso. Tratamos de hacerlo lo más sencillo posible, para que cualquiera persona lo pueda utilizar. En la página web existen ejemplos claros de cómo debe ser descargado, ya sea en la versión Windows, MAC o Linux. Cualquier persona que tenga computadora y acceso a Internet puede utilizarlo. Si todavía tiene dudas puede llamarnos. También las compañías pueden solicitar cursos gratuitos para sus empleados.

## ¿CUENTA LA COMPAÑÍA CON EXPERIENCIA DE ESTE TIPO?

Hemos participado en proyectos similares en Rusia y ahora en Panamá. El objetivo es expandir nuestros horizontes. Nos encontramos trabajando en los registros en Colombia y Costa Rica, para ofrecer este servicio en esos países.

## ¿QUÉ OTROS USOS PUEDEN DARLE AL PROGRAMA?

Contamos con recursos para elaborar programas del gobierno, como por ejemplo: se podría ingresar el último censo en nuestro programa, rastrear flota de autos para empresas y la policía, etc. También le será útil a las compañías nuevas que se establezcan en Panamá y necesiten hacer un estudio de mercadeo, saber quiénes podrían ser sus posibles clientes o competencia. Además se puede adquirir los mapas impresos hechos a base de SIG Panamá. Ahora estamos en pleno desarrollo de una versión on-line del programa.