

Diez estudiantes extranjeros se capacitan becados en el IGAC



La especialización en Sistemas de Información Geográfica, en convenio con la Universidad Francisco José de Caldas, prepara por 30 semanas a estos profesionales para una comprensión integral del territorio.

Abril 22 de 2014. El Instituto Geográfico Militar (IGM) y el Servicio Departamental de Riego (Oruro) de Bolivia, el Sistema Nacional de Áreas de Conservación (SINAC) de Costa Rica, el Centro Nacional de Registros (CNR) del Salvador, el Instituto de Investigación para el Desarrollo Sustentable de Ceja de Selva de la Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza de Amazonas de Perú, entre otras, son algunas de las entidades cuyos funcionarios se capacitarán durante 30 semanas en las instalaciones del Instituto Geográfico Agustín Codazzi (IGAC). Hacen parte de la especialización en Sistemas de Información Geográfica (SIG), en convenio con la Universidad Francisco José de Caldas, que comenzó el pasado el 21 de abril y se extenderá hasta el 14 de noviembre de 2014.

El Comité de Admisiones del IGAC, como administrador del programa de becas del Banco Interamericano de Desarrollo (BID) para los candidatos profesionales procedentes de países Latinoamericanos y del Caribe -miembros del BID-, seleccionó diez estudiantes con base en su expediente académico y la experiencia profesional contada a partir del título universitario. Los profesionales beneficiados por la beca recibirán, además de los derechos académicos, las notas de clase y el transporte para el trabajo de campo, así como una subvención para su manutención (alojamiento y sostenimiento) mensual en la ciudad de Bogotá, por 900 dólares mensuales.

Los Sistemas de Información Geográfica permiten representar y analizar los recursos geográficos, debido a que proveen el acceso y el uso de la información. Estas características han hecho que sean utilizados en aplicaciones tan diversas como la minería o la proyección de vías.

El desarrollo tecnológico y el conocimiento de la geografía permiten a individuos, instituciones, comunidades y naciones, crear, acceder, utilizar y compartir información y conocimiento para alcanzar el desarrollo sostenible y mejorar la calidad de vida. Por esta razón, la especialización en SIG es de gran importancia para las instituciones asistentes. El programa busca impulsar la transferencia de tecnología desde el sector académico y de la investigación, con el fin de fortalecer a la comunidad geográfica y disponer de información de calidad requerida para el desarrollo de las naciones.

Mayores informes

María Angélica Figueroa
maria.figueroa@igac.gov.co