

## Chile, Honduras, Guatemala y El Salvador en clases de geografía

*Experiencia y conocimiento del Instituto Geográfico Agustín Codazzi (IGAC) trasciende fronteras.*

Varios profesionales de Chile, Honduras, Guatemala y El Salvador volvieron a las “aulas de clase” para fortalecer sus conocimientos en geografía.

En esta ocasión, los “profesores” son expertos del centro de investigación y desarrollo en información geográfica del Instituto Geográfico Agustín Codazzi (IGAC), quienes se encargan de explicar temáticas como programas de transferencia de conocimientos, percepción remota, infraestructura de datos espaciales y sistemas de información geográfica.

Por Chile se capacitaron los geógrafos Juan González y Carlos Rodríguez, quienes trabajan en el Centro de Información de Recursos Naturales (CIREN), entidad adscrita al Ministerio de Agricultura de Chile, y que maneja temas como suelos, recursos naturales, clima, información frutícola y forestal.

Los chilenos, que aprenden sobre el aprovechamiento de las tecnologías de sistemas de información geográfica e infraestructura de datos espaciales, participaron en el curso de capacitación del IGAC "Estándares de Información Geográfica". Este curso busca fortalecer la planeación, producción y publicación de la información geográfica por medio del uso de un conjunto de normas técnicas colombianas, que permite acceder a intercambiar la información geográfica de manera organizada y eficiente.

Por su parte, Helmer Pinel, Sindy Iveron y Dawin Daresco, de la Comisión Trinacional del Plan Trifinio entre Honduras, Guatemala y El Salvador, se capacitaron entre el 20 y el 24 de octubre sobre conceptos de análisis y modelamiento espacial, técnicas de análisis y diseño e implementaciones de modelos para aplicaciones en medio ambiente.

“Esto demuestra que el Instituto no solo es reconocido como una autoridad catastral, agrológica y cartográfica a nivel nacional, sino que ya hemos trascendido fronteras por la calidad de nuestros estudios y los conocimientos de nuestros profesionales”, apuntó Juan Antonio Nieto Escalante, director general del IGAC.

### Testimonios de los alumnos

**Juan González, geógrafo chileno:** “en toda la información geográfica que elaboraba el Ministerio de Agricultura en Chile había un desconocimiento de los servicios de la información que se estaba levantando. Ahora queremos ordenar y estandarizar la información de acuerdo a sus servicios, para el beneficio y progreso de los usuarios”.

**Carlos Rodríguez, geógrafo chileno:** “conocimientos de infraestructura de datos espaciales no encontramos en la academia en Chile. El Instituto Geográfico Agustín Codazzi es la mejor opción que hay en geografía en toda América Latina”.

**Helmer Pinel, Sindy Iveron y Dawin Daresco:** “participamos en el diseño de mapas para un proyecto de bosques y cuencas de un programa del país de Alemania que se desarrolla en la zona, pero nos falta conocimiento y capacitación en este tema. Después de averiguar concluimos que el Instituto Geográfico Agustín Codazzi es el referente en la temática”.

**Gloria Maribel Torres R**  
**Jefe de Prensa y Comunicaciones**

Móvil: 315 3817058

Tel: 3694000, ext. 4253 - 4465 [gloria.torres@igac.gov.co](mailto:gloria.torres@igac.gov.co)