

Editorial

El posgrado representa el nivel más alto del sistema educativo formal. En México, los posgrados se orientan a la formación tanto de investigadores como de especialistas en los sectores de la producción y los servicios. Es decir, existen programas de maestría y doctorado enfocados a investigación y programas de maestría profesionalizante.

A pesar de su importancia, la cobertura educativa referente al posgrado (y en cierta medida, a toda la educación superior) ha sido históricamente centralizada. Hoy en día, la oferta y la matrícula se localizan en especial en el Distrito Federal, Nuevo León, Jalisco, Puebla y Estado de México. La mayor concentración se encuentra en el Distrito Federal, con 32.4% del total y 55% de estudiantes de doctorado, según datos presentados en el XV Congreso Nacional de Posgrado (Veracruz, 2002). Gran parte de los posgrados ofrecidos en territorio nacional corresponden a las áreas económico-administrativas, y muy pocos pertenecen a las ciencias exactas, naturales y sociales, a pesar de las necesidades regionales en torno a ellos.

Por estas razones adquieren especial importancia los programas de posgrado de ECOSUR, mismos que se distinguen por características que los hacen únicos. Entre estas características destaca la cobertura regional: presencia en los cuatro estados fronterizos del sureste (Campeche, Chiapas, Quintana Roo y Tabasco), así como el compromiso de formar recursos humanos de alto nivel orientados a la investigación o a la profesionalización,

capaces de proponer y aplicar estrategias que ayuden a entender y atender temas relacionados con la frontera sur a través de un enfoque multidisciplinario.

En este número de Ecofronteras dedicado a los posgrados de ECOSUR, se da muestra del quehacer de la institución al respecto, mediante cuatro artículos emanados de las tesis de egresados de la maestría en ciencias y del doctorado; en ellos se abordan temas actuales y pertinentes al contexto de frontera sur, como son el desarrollo sustentable, la salud y el medio ambiente. También se incluye un artículo relacionado con uno de los cursos que se imparten, como un ejemplo de las experiencias pedagógicas y el compromiso docente. Asimismo presentamos un texto que describe los programas que actualmente son impartidos en ECOSUR.

El posgrado, como el nivel más alto del sistema educativo formal, debe ser un espacio para reflexionar sobre la práctica profesional, la producción científica y tecnológica. Nuestro país no tiene el número de científicos y profesionales que requiere; la formación de éstos se encuentra en manos de los actuales científicos y tecnólogos. ECOSUR prepara a jóvenes que construyen sociedades del conocimiento, con una visión ética, orientada a la solución de los problemas sociales, ambientales, educativos y políticos, entre otros, en el contexto de la frontera sur.

Fanny Vera Rodríguez, jefa de Servicios Académicos de Posgrado