



CONSERVACIÓN DE RECURSOS NATURALES, AGROECOSISTEMAS Y SABERES TRADICIONALES (CRENASAT)

POSGRADO: AGROECOLOGÍA Y SUSTENTABILIDAD

CAMPUS MONTECILLO

DEFINICIÓN

La línea genera, evalúa y aplica estrategias para el manejo sustentable de los agroecosistemas y recursos naturales asociados a ellos; asimismo, promueve la preservación y uso de los conocimientos tradicionales. Desde la Agroecología proporciona una base ecológica racional para el manejo de los sistemas de producción agropecuarios mediante tecnologías de alta adaptabilidad social y ambiental.

PERTINENCIA

La LGAC es pertinente y congruente con los desafíos actuales de los sistemas agroalimentarios y demandas nacionales establecidos en el Plan Nacional de Desarrollo (2019- 2024): seguridad alimentaria, inclusión social y producción sostenible de los recursos. La LGAC Conservación de Recursos Naturales, Agroecosistemas y Saberes Tradicionales se centra en el análisis del deterioro de los recursos naturales, el rescate de conocimientos, innovaciones y prácticas de las comunidades indígenas, campesinas, los cuales son pertinentes para la conservación y utilización sostenible de recursos, como para el diseño de agroecosistemas sustentables. De esta forma, el objetivo de la LGAC es generar conocimientos y métodos que contribuyan tanto frenar ese deterioro como a promover el mejoramiento de los agroecosistemas y recursos naturales asociados a ellos, a través de tecnologías de producción estables y de alta adaptabilidad ambiental y social.

OBJETIVOS ESTRATÉGICOS

1. Para el 2025 los(as) integrantes de la LGAC-CP (CRENASAT) continuará con su consolidación como equipo de investigación.
2. Diseñar un proyecto de investigación enfocado al manejo agroecológico de agroecosistemas.
3. Integrar a dos académicos con perfil socioeconómico en apoyo a la línea (2022).

CONTACTO: Subdirección de Investigación Campus montecillo | subinvcm@colpos.mx