



NOMBRE: Henry López López  
MAIL: henry.lopez.lopez@uabc.edu.mx

\*Nota: para la foto institucional de preferencia portar saco

**Reseña.** Henry López López, Profesión Ing. En Ciencia y Tecnología de Alimentos, Maestro en Ciencias en Ingeniería Bioquímica con especialidad en Biotecnología Vegetal, Doctor en Ciencias en Parasitología Agrícola y Actualmente Profesor investigador en el Instituto de Ciencias Agrícolas de la Universidad Autónoma de Baja California. Actualmente, es responsable del Laboratorio de Fitopatología y Entomología, así como del Centro de Compostaje en la UABC. Su labor académica y de investigación se centra en fitopatología, entomología aplicada, biotecnología vegetal y manejo sustentable de residuos agrícolas. Ha sido reconocido como Investigador Estatal Junior (2023-2026) por el Consejo de Ciencia y Tecnología de Coahuila y es miembro del Sistema Nacional de Investigadoras e Investigadores de México en el nivel Candidato para el periodo 2025-2028. Su trayectoria se distingue por el desarrollo de estrategias innovadoras para la protección de cultivos y el manejo agroecológico, contribuyendo activamente al avance científico en su campo.

**En el ámbito académico se ha desempeñado como:** ha desarrollado una carrera como docente, investigador y evaluador de proyectos en el ámbito agrobiotecnológicos. Inició su labor docente en el Tecnológico Nacional de México, campus Frontera Comalapa (2018), impartiendo cátedra en la licenciatura en agronomía. En 2023, participó como evaluador regional de proyectos científicos en la Red Nacional de Actividades Juveniles en Ciencia y Tecnología en el estado de Coahuila, contribuyendo a la formación de jóvenes talentos en investigación.

De 2023 a 2024, se desempeñó como Profesor-Investigador Invitado en el Departamento de Maquinaria Agrícola de la Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro. Su trabajo ha sido reconocido con el nombramiento de Investigador Estatal Junior (2023-2026), otorgado por el Consejo de Ciencia y Tecnología de Coahuila, y es miembro del Sistema Nacional de Investigadoras e Investigadores de México (SNI) en el nivel Candidato (2025-2028).

Además, es miembro activo de la Asociación Mexicana de Ingeniería Agrícola A.C. (2022-2025). Actualmente, es Profesor de Tiempo Completo e Investigador en el Instituto de Ciencias Agrícolas de la Universidad Autónoma de Baja California, donde es encargado del Laboratorio de Fitopatología y Entomología, así como el Centro de Compostaje, enfocando su investigación en el manejo sustentable de cultivos, el control orgánico y biológico de plagas y enfermedades.

**En otras instituciones ha sido:** Además de su labor académica, Henry López López ha participado activamente en proyectos de desarrollo agrícola y comunitario. Se desempeñó como asesor técnico en desarrollo comunitario y planeación estratégica de proyectos sociales y agrícolas en el estado de Chiapas (2014-2020), contribuyendo a la implementación de estrategias productivas sustentables. Asimismo, fue capacitador agrícola en Chiapas para el Instituto Nacional de Desarrollo de Capacidades del Sector Rural, A.C. (2019-2020) y en la Comisión Nacional del Agua (2020-2021), donde apoyó la formación de productores en el uso eficiente de los recursos hídricos y la adopción de prácticas agroecológicas.

En el ámbito editorial y de difusión científica, es miembro del comité editorial de la Revista Multidisciplinaria Voces de América y el Caribe, de Colombia (2024-2025) y de la Revista Cub@: Medio Ambiente y Desarrollo, de Cuba (desde 2023). Además, ha sido árbitro invitado en la Revista Ecosistemas y Recursos Agropecuarios, de Tabasco, México (2023), Revista Biotecnia, de Sonora, México (2023-2024), y en la Revista Latinoamericana de Ciencias Agrarias, de Perú (2024-2025), colaborando en la revisión de artículos científicos en el área agrícola, ambiental y de biotecnología aplicada.

**Así mismo, cuenta con las siguientes especializaciones:** ha complementado su formación académica con diversas especializaciones en áreas de la Entomología General, así como un Seminario de Actualización en Genética, enfocado en el uso de *Drosophila melanogaster* como modelo biológico. Además, cuenta con formación en producción de agentes de control biológico en laboratorio, fortaleciendo sus conocimientos en estrategias sustentables para el manejo de plagas y enfermedades agrícolas. Asimismo, ha obtenido certificaciones como Técnico en Cultivos Vegetales Orgánicos, especializándose en prácticas de producción sustentable, y como Técnico en Liberación de *Tamarixia radiata* con Drone, optimizando el control biológico de plagas mediante el uso de tecnología de precisión.

**En investigación ha participado como:** autor principal o corresponsal en seis artículos científicos y como coautor en otros seis, todos publicados en revistas nacionales e internacionales. Además, ha sido autor de tres capítulos de libro, aportando conocimientos en fitosanidad, biotecnología vegetal y manejo



# Universidad Autónoma de Chiapas

## COORDINACIÓN DE EDUCACIÓN CONTINUA

---

agroecológico. Su labor de divulgación incluye la presentación de 12 ponencias en congresos nacionales e internacionales, tanto en modalidad oral como en cartel. Asimismo, ha impartido seis ponencias magistrales dirigidas al sector educativo y empresarial, consolidándose como un referente en su área de especialización.

