

## Apoyar a los **grupos académicos:** fortaleciendo las relaciones para el desarrollo regional

\* *Rodolfo Mondragón*

Buscando avanzar en la construcción y/o fortalecimiento de nuevas maneras de relación entre los investigadores de ECOSUR y los diferentes actores sociales del desarrollo en la región, el Programa de Vinculación ha establecido varias formas de apoyo a los grupos académicos. Una de éstas es la formación de Técnicos Asociados en Vinculación (TAV), quienes son profesionistas con experiencia en programas de desarrollo comunitario y regional, capacitación, manejo de metodologías participativas y comunicación para el medio rural, encargados de realizar las actividades de interacción planteadas en el contexto del proyecto al que se incorporan.

Así, el Programa de Vinculación actualmente respalda con recursos humanos a seis proyectos, descritos aquí brevemente:

**Planificación ambiental, gestión y participación para el desarrollo sustentable en San Cristóbal de Las Casas, Chiapas.** Entre sus objetivos principales se encuentran el hallazgo de espacios de participación organizada para llevar a cabo acciones conjuntas que ayuden a la protección del ambiente, la formulación de un plan y una estrategia de comunicación-educación no formal con el sector social que permitan ensayar un modelo que cumpla con los objetivos planteados y que pueda adaptarse a otros entornos similares, además de la resolución del problema de impacto ambiental en la ciudad de San Cristóbal de Las Casas. El TAV de este proyecto es el Soc. Ulises Contreras, de la División de Conservación de la Biodiversidad de ECOSUR San Cristóbal.

**Gestión Comunitaria de los Recursos Naturales en San Cristóbal.** Busca, entre otros fines, la capacitación y asesoría a campesinos mediante talleres participativos sobre el manejo de los diferentes sistemas productivos, la réplica de los resultados a otras comunidades de la región y el enriquecimiento de la información comunitaria de la base de datos de ECOSUR. La Soc. Abelarda Hernández Cervantes, de la División de Sistemas de Producción Alternativos de ECOSUR San Cristóbal, es quien funge como TAV en este proyecto.

**Aprovechamiento agroforestal sustentable y captura de carbono en la región norte del estado de Chiapas.** Tiene como objetivos principales la promoción de un enfoque alternativo al aprovechamiento de los recursos naturales y la movilización de recursos para el fortalecimiento de los sistemas agroforestales de las comunidades indígenas de la región norte. Como TAV de este proyecto se encuentra la Ing. María Dolores Libreros González, de la División de Sistemas de Producción Alternativos de ECOSUR San Cristóbal.

**Comité Regional de Salud Reproductiva (CORSAR).** Este proyecto tiene como objetivos principales la participación en la capacitación en Salud Reproductiva con perspectiva de género a TAPS<sup>†</sup>, la contribución a la formación de recursos humanos y la formulación, diseño y elaboración de un programa educativo y de capacitación en Salud Reproductiva. La TAV de este proyecto es la M en C. Angélica Aremy Evangelista García, de la División de Salud y Población de ECOSUR San Cristóbal.



---

**Desarrollo de un sistema sustentable para el control de insectos plaga del maíz y control biológico con microorganismos patogénicos para simúlidos.** Sus objetivos son el ofrecimiento de apoyo en el programa de control de simúlidos, el desarrollo de una propuesta para minimizar el acoso de las moscas, la elaboración de materiales de divulgación para controlar el problema, la evaluación de una nueva formulación de un virus (VPN) para combatir al gusano cogollero, la generación de materiales para la difusión de la tecnología y el ofrecimiento de alternativas para controlar la plaga. La M. en C. Dora Isabel Penagos Torres, de la División de Sistemas de Producción Alternativos de ECOSUR Tapachula, es quien trabaja como TAV en este proyecto.

**Investigación participativa para el control orgánico de *Varroa jacobsoni*, parásito de la abeja *Apis mellifera*, en la región Sierra, Chiapas.** Tiene como objetivos la capacitación a productores en técnicas para medir infestación, la recopilación de la experiencia de los productores en el control de la varroa, el establecimiento de talleres y apiarios demostrativos, la generación de material de capacitación, y el apoyo al diálogo entre los productores, el Comité Apícola Estatal y la SAGAR para el registro y aprobación de sustancias naturales. En este proyecto la TAV es la M. en C. Liliana Jiménez González de la División de Sistemas de Producción Alternativos de ECOSUR Tapachula. ©

---

\* Rodolfo Mondragón es M. en C. y coordinador del Programa de Vinculación en ECOSUR San Cristóbal.

† Técnicos en Atención Primaria a la Salud.

## Actividades de Vinculación en las Unidades

### ECOSUR TAPACHULA

*Christiane Junghans.  
Coordinadora del Programa de Vinculación en la Unidad Tapachula.*



Durante el año 1998, la Oficina de Vinculación colaboró con siete proyectos de investigación de la Unidad Tapachula. Además, se prestó apoyo al proyecto Ecología Microbiana Aplicada y comenzó la colaboración con la Colección de Insectos Asociados a Cultivos de la Frontera Sur en actividades aisladas. De igual manera, apoyamos un proyecto de la División de Salud y Población en la realización de un taller de evaluación en el Soconusco.

Aparte de actividades concretas con organizaciones del sector social, los avances principales del trabajo con los proyectos de investigación se dieron en cuanto al fomento de la colaboración interdisciplinaria, la discusión de temáticas relacionadas con vinculación entre varios proyectos y estudiantes del Posgrado en el “Seminario sobre Métodos Participativos”, y un primer acercamiento a la sistematización de las experiencias de los diferentes proyectos.

Además, se establecieron relaciones con instituciones y organizaciones en los estados de Veracruz (Productores de Martínez de la Torre, Unión de Productores de Café de Huatusco) y Puebla (Telesecundaria Tlacotepec e INI-Tehuacán), así como con organizaciones no-gubernamentales e instituciones académicas en Guatemala y El Salvador.

### **Colaboración interdisciplinaria**

La colaboración con productores señaló la problemática de que muchos proyectos estaban limitados a la transferencia de conocimientos muy puntuales que generaba la línea de investigación. Sin embargo, los productores requieren de una información más completa sobre los problemas con cierto cultivo o sobre su sistema de producción en general. Para poder enfrentar mejor este problema, se inició la cooperación interdisciplinaria de diferentes proyectos en tres temáticas: Manejo de plagas en maíz, problemas de producción en el cultivo de mango y control de la varroasis en abejas.