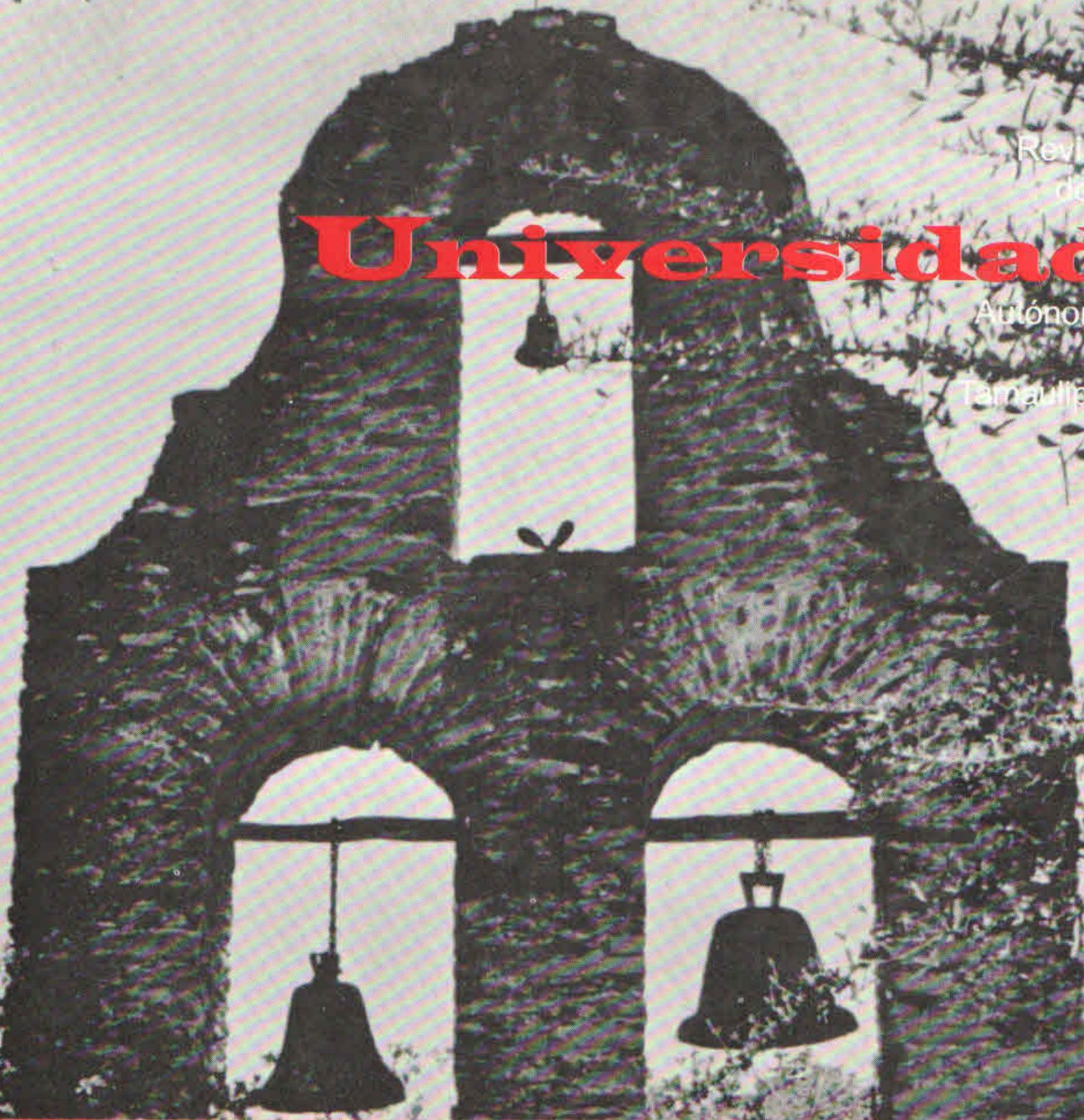


ISSN 0166-5944

Revista  
de la

# Universidad

Autónoma  
de  
Tamaulipas



Subdirección  
de Extensión  
Universitaria

Marzo - Abril 1998

No. **58**

Nohemí Sosa Reyna  
Emma Rueda Ramírez  
Gloria Rosas Rodríguez  
Graciela González Blackaller  
Concepción Ramos Martínez  
Aída Varela  
Oscar Wong  
Ambrocio López

Juan José Amador  
Virgilio Bocanegra García  
Margarita Gómez Medina  
Daniel Llanas Rodríguez  
Juana Ma. Coronado Blanco  
Enrique Ruíz Cancino  
Apolinar Obregón Villanueva  
Juan Carlos Martínez González

# La importancia de los convenios entre instituciones y empresas

**Juana María Coronado Blanco**

(jcorb01v@voyager.uat.mx)

**Enrique Ruíz Cancino**

(eruz@voyager.uat.mx)

U.A.M. Agronomía y Ciencias, U.A.T.

La presentación de los resultados de las investigaciones realizadas por profesores de la UAT en diferentes foros nacionales e internacionales a través de los años, ha contribuido a que el nombre de la Universidad Autónoma de Tamaulipas sea conocido en México y en diferentes países, logrando con ello estrechar lazos de amistad y de colaboración entre la Universidad Autónoma de Tamaulipas, a través de la U.A.M. Agronomía y Ciencias (antes Facultad de Agronomía) e investigadores de otras instituciones, además de dirigentes de grupos o empresas interesadas en la investigación agropecuaria, aceptando o solicitando realizar convenios de

colaboración. Dichos tipos de convenios se citan a continuación:

## UAT-CONACyT.

- Proyectos de investigación científica
- Proyectos de enlace academia-empresa
- Cátedras Patrimoniales de Excelencia (para mexicanos)
- Cátedras Patrimoniales de Excelencia Nivel II (para extranjeros)
- Fondo para Retener en México y Repatriar a los Investigadores Mexicanos
- Sistema Nacional de Investigadores (SNI).

Esta relación ha redituado en el apoyo a la investigación científica, a la vinculación con diferentes empresas, a la formación de recursos humanos por investigadores reconocidos en nuestro país y en el mundo entero, ya retener a nuestros investigadores en el país, lo que ha permitido que los alumnos y profesores de nuestra Unidad Académica presenten tesis y presentaciones en congresos nacionales e internacionales con trabajos de calidad.

Además, el Sistema Nacional de Investigadores ha reconocido la labor científica de profesores destacados de la UAT, contando nuestra Universidad con Candidatos a Investigador Nacional e Investigadores Nivel I y II.

## UAT-CONABIO.

- Apoyo a la infraestructura de las colecciones científicas institucionales
- Proyectos de investigación científica.

Mediante estos convenios se ha logrado el apoyo para fortalecer las instalaciones del Museo de Insectos, lo que permite tener una de las colecciones de Hymenoptera más completas en el país en mejores condiciones e investigar sobre fauna de "El Cielo".

## UAT- Empresas.

- BASF Mexicana
- Du Pont
- Griffin de México
- UCB de México
- BIOTEC Internacional
- Azumor
- COBIMEX

Esta relación ha permitido la evaluación del efecto biológico de diversos insecticidas, acaricidas, herbicidas, fungicidas y mejoradores del suelo en distintos cultivos, así como otros productos agroquímicos para su registro en México. Además, se están investigando técnicas de cría en masa de algunos enemigos naturales y evaluando su efectividad en campo.

## UAT- Grupos de productores.

- GIT Güémez
- GIT San Fernando
- Unión Agrícola Regional de Citricultores



en Tamaulipas

- Los Herrera
- Benavides Hermanos

Se ha logrado impulsar las capacidades científicas y tecnológicas en investigación agropecuaria y citrícola del estado, así como estudiar distintos sistemas de producción agropecuaria en Tamaulipas. Además, se han organizado conferencias y cursos varios con distintos grupos.

**UAT - Dependencias gubernamentales.**

- INIFAP
- Comisión Nacional del Agua (CNA)
- DGETA (SEP)
- Sría. de Fomento Agropecuario - Tamaulipas
- SEDUE (SEDESOL)
- SEP
- Instituto Mexicano de la Tecnología del Agua
- Instituto Nacional de Ecología
- Comité Binacional (US Fish and Wildlife Service - SEDESOL)
- Comité Tripartita (Canadá, E.U., México)
- Gobierno Federal
- Gobierno Español
- Gobierno Francés
- ALBC/Americana
- Comunidad Europea

Se han llevado a cabo proyectos específicos de investigación en las áreas agropecuaria y forestal, brindándose apoyo técnico y académico en las áreas de investigación y formación profesional. Además, se han realizado diversos estudios en relación con control biológico de malezas en canales de riego y con fauna silvestre. También se están realizando estudios para preservar la infraestructura, predios rústicos y unidades de producción agrícola y pecuaria evitando su degradación, permitiendo aumentar la producción en aras de un mejor nivel de vida en el Distrito de Temporal 010 de Tamaulipas. En el área de Sistemas de Información Geográfica, se

ha dado servicio a distintas dependencias nacionales y estatales.

Además se ha dado apoyo para realizar el IV Congreso Iberoamericano de Recursos Genéticos Animales y para evaluar la resistencia genética a parásitos en ovejas Pelibuey.

**UAT- Otras Universidades, Institutos y Fundaciones**

- Panamerican University of Texas
- Miami University
- Texas A & M University
- University of Florida
- Instituto Zoológico de la Academia de Ciencias de Rusia
- Centro de Cooperación Científica y Técnica (Francia)
- Environment Protection Agency (EPA)
- Kellogg Foundation

Se han realizado estudios sobre la medición, análisis y cartografía de los recursos naturales transfronterizos entre los estados de Tamaulipas (México) y Texas (E.U.A.). Además, se ha logrado la identificación de insectos benéficos, hospederos y plagas presentes en México.

También, se están diseñando y promoviendo los mecanismos de integración entre los componentes agrícolas, forestales, ganaderos y demás recursos naturales con enfoque agrosilvopastoril, de tal forma que contribuyan al bienestar social de las comunidades rurales del cuarto distrito de Tamaulipas.

Por otra parte, cabe mencionar que aún sin convenios, la Unidad Académica Multidisciplinaria Agronomía y Ciencias tiene una estrecha relación con las siguientes Universidades, lo que ha permitido hacer investigación conjunta en el área agrícola.



- University of Massachusetts, UMASS
- University of California - Riverside
- United States Department of Agriculture, USDA
- Florida Dept. of Agriculture
- Minnesota Dept. of Agriculture
- American Entomological Institute
- Imperial College (Londres)
- I C B (Londres)
- FAGRO de México, S.A.
- Instituto Politécnico Nacional, IPN-ENCB
- Universidad Veracruzana, UAV
- Universidad Autónoma de San Luis Potosí, UASLP
- Universidad Autónoma de Nuevo León, UANL
- Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, UAAAN
- Universidad Autónoma del Estado de México, UAEM
- Colegio de Postgraduados, CP

Como puede observarse, son muchos los beneficios que han obtenido las partes involucradas en los convenios realizados, por lo que se encuentran las puertas abiertas a todas aquellas personas interesadas en la investigación dentro del área agropecuaria.