

**JUNTA DIRECTIVA DE LA FACULTAD DE
CIENCIAS QUÍMICAS Y FARMACIA**

Decano:	M.Sc. Gerardo Leonel Arroyo Catalán
Secretaria:	Licda. Jannette Sandoval Madrid de Cardona
Vocal I:	Licda. Gloria Elizabeth Navas Escobedo
Vocal II:	Lic. Juan Francisco Pérez Sabino
Vocal III:	Dr. Federico Adolfo Richter Martínez
Vocal IV:	Br. Carlos Enrique Serrano
Vocal V:	Br. Claudia Lucía Roca Berreondo

**Instituto de Investigaciones Químicas y Biológicas
- IIQB -****Director**

Dr. Oscar Manuel Cobar Pinto

Coordinadora Unidad Técnica

Licda. Aura Lissete Madariaga Monroy

Editores**CONTENIDO**

1. Presentación
2. Tesis premiadas de la Facultad de Ciencias Químicas y Farmacia.
 - 2.1 Mejor Tesis: Escuela de Biología
Morfometría de poblaciones silvestres y domésticas del principal vector de la enfermedad de Chagas en Guatemala, *Triatoma dimidiata* (Hemiptera; Reduviidae; Triatominae). Bustamante, D.; Monroy, M. y Melgar, S.
 - 2.2 Escuela de Química Biológica
"Monitoreo y cuantificación de coliformes totales, coliformes fecales y *escherichia coli*, en siete microcuencas del lago de amatitlan" Gil P. y Herrera K.

"Efecto de cinco extractos de plantas nativas usadas como adaptógenos en la actividad linfoproliferativa *in vitro*". Meza N., Paredes M. y Cáceres A.
 - 2.3 Escuela de Química Farmacéutica
"Guía Farmacoterapéutica del Hospital Nacional "Nicolasa Cruz" de Jalapa". Méndez M. y Pérez R.
 - 2.4 Escuela de Química
"Estandarización de un método rápido para la determinación cuantitativa de yodato de potasio en sal solar (común)". Véliz F. y Leon Gross, A.

"Desarrollo de un método para evaluar en el laboratorio la quemabilidad de la harina cruda en la producción de clinker". Cano F. y Velásquez L.
 - 2.5 Escuela de Nutrición
"Elaboración de un protocolo para el manejo nutricional Computarizado, de pacientes adultos quirúrgicos con alimentación enteral del hospital San Juan de Dios". Vargas L. y Mayén V.
3. Artículos científicos invitados:
 - 3.1 "Caracterización molecular y susceptibilidad antibiótica de cepas de *Mycobacterium tuberculosis* aisladas de pacientes que acuden a un hospital urbano en Guatemala". Samayoa, B., Xet A., Velásquez T., Lau, D. y Paz, L.
 - 3.2 "Las especies del género *laccaria* (agaricales) en Guatemala". Morales, O., Bran, M., Cáceres, R. y Flores R.

Esta revista no se hace responsable por las ideas o conceptos de los autores cuyos trabajos se publican.

Se permite la reproducción parcial o total de esta publicación, siempre que se indique su procedencia.

Foto portada: cortesía de Laboratorio de Entomología Aplicada, Unidad de Investigaciones Micológicas y Lic. Hayro Oswaldo García García (AMSA)