



UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA
FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS Y FARMACIA
INSTITUTO DE INVESTIGACIONES
QUÍMICAS Y BIOLÓGICAS



Revista Científica

Vol. 19

No. 2

ISSN 20708246

Artículos Originales

Escuela de Química

Estudio sobre los aceites y metabolitos secundarios en las especies *Lantana cámara* L., *Lantana hispida* HBK y *Lantana trifolia* L., de la familia Verbenaceae.

Cembranoides 2,11-ciclizados del Caribe Mesoamericano: origen, estructura y actividad biológica.

Escuela de Biología

Efecto de la cacería en la viabilidad poblacional del Tapir (*Tapirus bardii*) en el Parque Nacional Laguna de Lachúa, Guatemala.

Análisis de la distribución de macro invertebrados acuáticos a escala detallada en la ecorregión Lachúa, Cobán, Alta Verapaz.

Escuela de Química Farmacéutica

Estudio sobre la exposición ocupacional al formaldehído de trabajadores, preparadores de cadáveres en funerarias de la ciudad de Guatemala.

Area Físico Matemática

Impacto de la tecnología multimedia en la enseñanza de la matemática III, cálculo integral: Caso de la Facultad de Ciencias Químicas y Farmacia de la USAC.

Escuela de Química Biológica

Tamizaje de hiperplasia adrenal congénita en recién nacidos del Hospital General San Juan de Dios.

Cultivo de una cepa guatemalteca de *Polyporus umbellatus* Fr. En medio sólidos y producción de esclerocios.

Descripción y comparación de estructuras microscópicas de *Boletus pinophilus* Pilat y Dermek de distintas procedencias de Guatemala, respecto a las descritas para Europa.

Producción de cuerpos fructíferos de cepas nativas del hongo comestible Asam (*Schizophyllum commune* Fr.)

Año 2010