


Madariaga Monroy, Aura Lissete

 Aura Lissete Madariaga Monroy  
almadariaga1@gmail.com  
Facultad de Ciencias Químicas y Farmacia,  
Universidad de San Carlos de Guatemala, Guatemala

**Revista Científica**  
Universidad de San Carlos de Guatemala, Guatemala  
ISSN-e: 2224-5545  
Periodicidad: Semestral  
vol. 30, núm. 1, 2021  
almadariaga1@gmail.com

URL: <http://portal.amelica.org/ameli/jatsRepo/50/502283025/index.html>

## PRESENTACIÓN

La Revista Científica de la Facultad de Ciencias Químicas y Farmacia, cumple los objetivos de investigación y divulgación científica, siendo el enlace que conecta las diversas temáticas de la materia, fomentando la creación, divulgación y discusión de conocimiento a nivel general de la comunidad universitaria.

A través del tiempo se ha logrado mantener el carácter objetivo, transparente y participativo en todas las etapas del proceso de edición y publicación final.

Conlleva el anterior logro en el alto grado de proyección y visibilidad de la Revista. Esto ha brindado la experiencia importante entre autores y lectores para el enriquecimiento y desarrollo de los contenidos.

Como siempre es importante resaltar y agradecer la colaboración del Consejo editorial, El Comité de Revisores externos y pares revisores, garantizando la calidad de los manuscritos. Por parte de la Editora, se ha logrado y continúa ampliando los espacios de visualización de las Revista a nivel internacional, cumpliéndose con los diferentes requisitos de cada portal específico, informándose en esta oportunidad que se ha indizado en “A division of the American Chemical Society” (CAS), y también ha sido agregada al catálogo 2.0 de Latindex, en reciente fecha.

En ese orden, esta 30(1), edición de la Revista se conforma con los títulos siguientes:

Escuela de Química Biológica:

Frecuencia de síndrome metabólico en hombres y mujeres de 45-65 años que asisten al laboratorio clínico del Hospital Nacional de San Marcos

Frequency of metabolic syndrome in men and women aged 45-65 years who attend the clinical laboratory of the National Hospital of San Marco

Escuela de Química Farmacéutica:

Evaluación neuroprotectora de *Valeriana prionophylla*, *Wigandia urens* y *Tagetes lucida* contra pérdida de memoria inducida por escopolamina en ratones CD-1

Neuroprotective effects of *Valeriana prionophylla*, *Wigandia urens*, *Tagetes lucida* against scopolamine-induced memory impairment in CD-1 mice.

Escuela de Biología:

Relación entre la temperatura de incubación y la asimetría del carapacho de neonatos de *Lepidochelys olivacea*

Relationship between incubation temperature and carapace asymmetry of neonates of *Lepidochelys olivacea* incubated in the Area of Multiple Use Hawaii (AUMH), Santa Rosa, Guatemala.

Biogeografía y evolución de la biodiversidad en Guatemala, ¿qué nos ha contado el ADN?

Biogeography and evolution of biodiversity in Guatemala, what has DNA told us?

Dinámica ambiental en la Eco-región Lachuá: una representación espacial desde la perspectiva de los guardarecursos

Environmental dynamics in Lachuá Ecoregion: a spatial representation from park rangers perspective

Se hace oportuno felicitar a la Escuela de biología de la Facultad, en estas efemérides 50 de creación. Homenajeándola al incluir un editorial conmemorativo, así como una sección especial de investigación.

Como corolario, se agradece a los autores participantes, así como a los revisores externos en especial a: MSc. Pedro Daniel Pardo Villegas y MSc. Alejandra Morales Mérida.

Atentamente,

“ID Y ENSEÑAD A TODOS”

MSc. Aura Lissete Madariaga Monroy

Editora