

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/50/502283027/index.html>

Presentación

Es gratificante en esta nueva edición de La Revista Científica, de la Facultad de Ciencias Químicas y Farmacia de la Tricentennial Universidad de San Carlos de Guatemala, indicar que la misma continúa brindando espacios para compartir a toda la comunidad científica y en general los diferentes resultados de procesos de investigación tanto de la unidad académica ya referida, así como de otras instituciones nacionales e internacionales.

En esta y como en anteriores oportunidades se presentan resultados de proyectos de investigación en áreas de salud, ambiente, industria y tecnología. Esta variedad de contenidos especializados ha hecho posible la utilización e innovación de herramientas que garantizan la realización de los manuscritos con rigurosidad científica para su debida publicación en este órgano divulgativo, prueba de ello la adquisición de la suscripción a la herramienta iThenticate, base de datos de contenido académico más completa, coteja documentos incluidos en las revistas de acceso abierto y las editoriales académicas, entre ellas:

Elsevier, Springer nature, Wiley Blackwell, IEEE y Taylor & Francis, facilitando el proceso de revisión de documentos por medio de opciones de exclusión personalizables que evalúan solo las coincidencias más importantes.

En ese orden, complace compartir que se logró la adjudicación de DOI a CrossRef, para las ediciones de la revista. Vale informar que DOI (Digital Object Identifier) es un identificador único y permanente para las publicaciones electrónicas. Lo que garantiza el acceso directo y permanente a los manuscritos identificados, aumentando tanto el aspecto de visibilidad de la Revista, como el incremento en el nivel de citación, debido primordialmente a que permite la rápida identificación, garantizando la propiedad intelectual de los documentos, por la información que se asocia a los metadatos y proporciona mayor difusión por la interoperabilidad con otras plataformas, repositorios o motores de búsqueda.

Como ya es de conocimiento general, la Revista Científica está encaminada a cumplir con el criterio de calidad de endogamia autoral, referido a los autores que contribuyen con manuscritos que pertenecen al consejo editorial o están relacionados con el mismo. Para lograr este objetivo los editores y los revisores o miembros del consejo editorial como autores no participan en el proceso editorial y se excluyen de las decisiones acerca de manuscritos en los que sean autores o que contribuyan como co-autores.

Aunado a lo anteriormente indicado, se estableció un proceso de intercambio de manuscritos entre la Revista Científica y la Revista Médica Científica CAMBIOS del hospital Carlos Andrade Marín, Quito Ecuador, con el objetivo de minimizar la endogamia autoral.

La presente edición está conformada por tres manuscritos nacionales, uno del intercambio entre revistas y uno del Instituto Nacional de Investigación y Desarrollo Pesquero (INIDEP), Instituto de Investigaciones Marinas y Costeras - Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET), Argentina

Por parte de la Escuela de Biología de la Facultad de Ciencias Químicas y Farmacia, se presenta el manuscrito titulado.

Representatividad de la lluvia moderna de polen en los paisajes de la sección norte de la Ecorregión Lachuá, Cobán, Alta Verapaz.

La participación de la Escuela de Química, de la Unidad Académica ya referida, es representada con el título.

Aislamiento y elucidación estructural por resonancia magnética nuclear (RMN 1H, RMN 13C, DEPT135, COSY y HSQC) del compuesto (E)-1,3,5-trimetoxi-2-(prop-1-enil) benceno extraído de hojas de Piper patulum.

Con satisfacción se presenta por parte de La Escuela de Estudios de Postgrado de la Facultad de Humanidades, de la USAC el título.

Diseño y validación técnica del ícono del Plato Nutricional para la alimentación diaria de los guatemaltecos.

Con el honor que amerita se presenta y divulga el documento presentado por El Instituto Nacional de Investigación y Desarrollo Pesquero (INIDEP), Instituto de Investigaciones Marinas y Costeras - Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET), Argentina, titulado.

Hidrólisis enzimática de residuos del procesamiento de surel (*Trachurus lathami*): caracterización de las fracciones obtenidas

Con agrado de mérito se comparte el primer documento del intercambio entre revistas que comprende el reporte de caso, titulado.

A propósito de un caso: uso de la silimarina/silibinina como análogo molecular del remdesivir para el tratamiento de pacientes diagnosticados de COVID-19 con síndrome de dificultad respiratoria aguda leve o moderado: reporte de caso. Revista Médica Científica CAMbios del hospital Carlos Andrade Marín, Quito Ecuador

Para agradecer la fina atención se finaliza compartiendo con agrado la siguiente reflexión e invitándoles tanto a enviar sus documentos y poder publicarlos por este medio.

“El método de investigación científica no es más que la expresión del modo necesario del funcionamiento de la mente humana” Thomas Henry Huxley

Atentamente

MSc. Lissete Madariaga Monroy

Editora