

Cartas al Comité Editorial

Estimada

Dra. Carmen Alicia

(...) felicitaciones por asumir el reto que representa iniciar la publicación de una nueva revista. Es siempre una excelente noticia la aparición de una publicación de ámbito científico y les deseo todo el éxito en la empresa, (...).

Cordialmente,

Jordi Eras Joli

Universidad de Lleida
(España)



Estimados

Miembros Comité Editorial
Revista Tumbaga

Cordial saludo.

En primera instancia quiero felicitarlos por este nuevo proyecto que emprende la Facultad de Ciencias. Como egresado de la Universidad del Tolima, me llena de satisfacción saber que se va a contar con un medio de difusión en el que se dé a conocer los diferentes resultados de investigación de la facultad.

Giovany Guevara Cardona
Biólogo-M.Sc.

Est. de Doctorado en Ciencias, Mención Sistemática y Ecología Instituto de Ecología y Evolución Facultad de Ciencias Universidad Austral de Chile

Contenido

Editorial	2
Aspectos reproductivos de <i>Astroblepus homodon</i> (Regan, 1914) (<i>Pisces, Siluriformes</i>) en la cuenca del río Coello, Tolima Guiselle Negover Briñez -Vásquez y Liliana Francis-Turner	5
Cincuenta y tres años del descubrimiento de la estructura de la molécula de ADN. Homenaje a James Watson, Francis Crick, Maurice Wilkins y Rosalind Franklin María Magdalena E. de Polanco	21
Comunidad de invertebrados del Perifiton del Río Combeima (Tolima, Colombia) Giovany Guevara-Cardona, Gladys Reinoso-Flórez y Francisco Villa-Navarro	43
Efectos del Factor de Crecimiento Nervioso (NGF) sobre la conducta en un modelo experimental de Corea de Huntington en ratas Liliana Francis Turner, Jorge R. Bergado Acosta, Jorge Bergado Rosado	55
Análisis de electrolitos sólidos poliméricos PEO/CF ₃ CO ₂ Li por difracción de Rayos-X y SEM Ibán Delgado Rosero, Manuel Chacón Cuasapud, Javier Rodríguez Viejo, Rubén Vargas Zapata	69
Inexistencia de lazos oblicuos en el hiperboloide de dos hojas Óscar Andrés Montaña Carreño	75
Teorema Egregio en hipersuperficies de \mathbb{R}^4 Leonardo Solanilla, Erika Barrero Angulo y Tulio Vargas Morales	81
Bioabsorción de metales pesados por <i>Salvinia natans</i> de los lixiviados del relleno sanitario Combeima de Ibagué Yolanda Flórez Orjuela y Álvaro Cotes Cuadro	89
Esterificación of oleic acid catalyzed by an <i>Aspergillus niger</i> strain. Influence of water activity and alcohol concentration Jonh J. Méndez, Mercé Torres, Mireia Oromí, Vicent Loscos and Ramón Canela	101
La problemática del ajuste en la etapa de la calibración A.G. González, Ana Sayago y Agustín G. Asuero	107
Las propuestas de conocimiento escolar en los inicios del aprendizaje de la química: un estudio de caso en las clases de ciencias Carmen Alicia Martínez Rivera	129
Resúmenes de tesis	145
Eventos	146
Política Editorial	147