

EDITORIAL

Cómo citar: Perdomo, O. P. (2018). Editorial. *Ciencia, Ambiente Y Clima*, 1(1), 7-8. <https://doi.org/10.22206/cac.2018.v1i1.pp7-8>

La revista científica *Ciencia, Ambiente y Clima* ha sido concebida con el propósito de ser una revista científica internacional, multidisciplinaria, Open Access y libre de cargo para los autores. Su principal objetivo consiste en difundir los resultados teóricos y prácticos, de las investigaciones realizadas en ciencias biológicas y afines.

En este primer número de *Ciencia, Ambiente y Clima*, se presentan seis artículos centrados en las distintas ramas de las ciencias naturales como: botánica, briología, hidrobiología, micología, biología marina y bioquímica.

El artículo *Impacto de las aguas superficiales en el aumento del nivel de las aguas del Lago Enriquillo*, aborda la influencia del cambio climático en los niveles hídricos en el Caribe insular, específicamente en el Lago Enriquillo de la República Dominicana. Los artículos *Cytospora rhizophorae* Kohlm. y E. Kohlm. (Vasaceae, Ascomycota) en la República Dominicana y Notas sobre la distribución del género *Sematophyllum* (Sematophyllaceae) en la República Dominicana, son dos contribuciones de especialidades poco conocidas en el país: micología y briología.

La contribución titulada *El origen de la variación de la energía libre asociada a la hidrólisis del ATP*

y la Enseñanza de la Bioquímica, consiste en una revisión sobre la fuente de energía de los seres vivos. Por su parte, la investigación *Fitoplancton del Refugio de Fauna Silvestre Isla de Aves: el territorio venezolano más septentrional*, representa un aporte a la biodiversidad y conocimiento de las comunidades de los principales organismos productores marinos.

Dentro de la especialidad de botánica se presenta *Biogeografía de la sección Cymbostemon (Illicium, Schisandraceae) en el Nuevo Mundo*, que analiza la dispersión de las semillas y la fitogeografía del género *Illicium* en bosques nublados y zonas templadas en occidente. Finalmente, se comparte una nota del XII Congreso Internacional de Micología celebrado en San Juan, Puerto Rico en este año.

La revista tiene especial interés en divulgar resultados de investigaciones realizados en regiones paleotropicales. Así también, *Ciencia, Ambiente y Clima* se enmarca junto a las revistas *Moscosoa* y *Novitates Caribae* en la publicación de revistas de divulgación científica que contribuyan al desarrollo de la historia natural de las islas del Caribe. Cordialmente, invitamos a los investigadores en las distintas ramas de las ciencias biológicas a



proponer sus artículos originales y enviar sus contribuciones (artículos de investigación, artículos de revisión, reseñas de libros, artículos de reflexión o notas breves). Información sobre la revista puede

ser consultada en la aplicación (<https://revistas.intec.edu.do/index.php/cite>) donde se ofrece información sobre las políticas y normas de publicación institucional para los autores.

Omar Paíno Perdomo, Ph.D.

Editor de *Ciencia, Ambiente y Clima*

Instituto Tecnológico de Santo Domingo (INTEC)

Avenida de los Próceres, Galá, Apartados 342-9 y
249-2

Santo Domingo, República Dominicana

Email: omar.perdomo@intec.edu.do

Página web: <https://www.intec.edu.do>