



ESCUELA DE CIENCIAS
EXACTAS Y NATURALES

REPERTORIO CIENTÍFICO

Escuela de Ciencias Exactas y Naturales • Universidad Estatal a Distancia

Vol. 20 N.º 2, Diciembre 2017

EDITORIAL II

ARTÍCULOS CIENTÍFICOS

Mamíferos y Proyecto Hidroeléctrico San Rafael, sureste de Costa Rica
Luis Diego Arias-Campos 83-89

Mineralización de *Mucuna pruriens* y *Crotalaria juncea* en dos órdenes de suelos en Costa Rica
Albán Arias Quesada, Paola Brenes Rojas, Laura Sánchez & Wagner Peña 91-96

Requerimientos para laboratorios de ingeniería industrial; su infraestructura, software y metodología de aprendizaje
Ing. Heylin Díaz Jiménez & Ing. Maribel Jiménez Fernández 97-105

Shigelosis en el Cantón de los Chiles durante el año 2016
Jorge Mauricio Montero García 107-112

Riqueza y abundancia de aves insectívoras de sotobosque en tres sitios con diferente grado de disturbio forestal
Paul E. Oviedo Pérez 113-119

Sensibilidad a los antibióticos en bacterias Gram negativas de bulbos de cebolla en Tierra Blanca de Cartago
Andrea Quesada, Juan Salvador Chin, Paula Aguilar, Karla Ruiz 121-130

Tecnología CRISPR-Cas9: una herramienta aplicable en la agricultura de Costa Rica
Andrés Zúñiga Orozco 131-138

Pautas para Publicar



UNIVERSIDAD ESTATAL A DISTANCIA
Institución Benemérita de la Educación y la Cultura

ISSN 1021-6294

REPERTORIO CIENTÍFICO

Escuela de Ciencias Exactas y Naturales • Universidad Estatal a Distancia

Vol. 20 N.º 2, Diciembre 2017



UNED

UNIVERSIDAD ESTATAL A DISTANCIA
Institución Benemérita de la Educación y la Cultura

SAN JOSÉ, COSTA RICA

REPERTORIO CIENTÍFICO

Vol. 20 N.º 2, Diciembre 2017

