

ARTÍCULOS PUBLICADOS EN LOS VOLUMENES 9 Y 10

Volumen 9 número 1

- Obtención y cuantificación de fibra dietaria a partir de residuos de algunas frutas comunes en Colombia
Ester L. Gutiérrez E., Gilma B. Medina M., María O. Román M., Olga L. Martínez A. y Oscar A. Florez A.
- Teoría sensorial y molecular del sabor dulce
Olga L. Martínez A. y María O. Román M.
- Microencapsulación de células: situación actual y perspectivas
Gorka Orive, Rosa M. Hernández, Manoli Igartua G., y José L. Pedraz
- Método analítico alternativo para determinar el porcentaje de pureza de la epinefrina base como materia prima
Edward M. Echeverri P., Omar O. Franco G., Rafael D. Pérez O., Rosaura Carmona C. y Luis G. Castaño P
- Validación de la técnica de análisis del tamaño de partículas por medio de un microscopio de luz óptica asistido por un computador personal
Gloria E. Tobón Z., Oscar A. Florez A. y Jairo Baena A.
- Efecto hipoglicemiante de *Costus speciosus* (Koenig) Smith, Zingiberaceae, en ratas Sprague Dawley
Ángel L. Guzmán D. y Ricardo O. Guerrero J.
- Determinación de azadirachtina por cromatografía líquida de alta eficiencia (HPLC) en semillas de árbol de Neem (*A. indica*) cultivadas en Colombia.
Francisco Giraldo, Carlos Cataño, Gladys Morales, Carlos López y Elkin Galeano.

Volumen 9 número 2

- Manejo poscosecha del aguacate
Elhadi Y. Kazuz y Edgar A. Román M.
- Ensayo de diferentes tipos de biorreactores para escalar la producción de la enzima Ligninperoxidasa en cultivos sumergidos de *Phanerochaete chrysosporium*
Amanda I. Mejía G., Freimar Segura S. y Nancy E. Mendoza C.
- Fermentación en estado sólido: una tecnología microbiana promisorio para la producción de metabólicos secundarios
T. Robison, D. Singh y P. Nigam
Traducido por: Amanda I. Mejía G.

- Anfílicos derivados de sacaridos como directores estructurales en la síntesis de sílica mesoporosa
Jaime O. Pérez O.; Miguel Turizo A. y Almir F. Segura A.
- Estudio de la actividad antimicrobiana de los extractos alcohólicos de algunas macroalgas del Caribe Colombiano
Alejandro Martínez M., Luz A. Arias V., José L. Rueda M., Martha C. Díaz R y Germán Bula-Meyer
- Estudio de una oferta comercial de pulpas de lulo (*Solanum quitoense*)
Luz M. Carvajal de P.

Volumen 10 número 1

- Efecto del color de las bolsas de polietileno sobre el desarrollo de los frutos y la concentración de carbohidratos del clón del plátano Dominico-Hartón (*Musa AAB SIMMONDS*)
Daniel G. Cayón S., Huberto Morales y Germán A. Giraldo G.
- Evaluación de la eficiencia de una membrana de Ultrafiltración en la producción de jarabe concentrado de glucosa a partir de la hidrólisis enzimática del almidón de yuca.
Carlos Figueroa M., Diego F. Rojas y Carlos E. Mejía G.
- Obtención de la enzima ligninperoxidasa por fermentación en estado sólido del *Phanerochaete chrysosporium* sobre capacho y tusa de maíz
Carolina Arboleda E., Carla C. Castrillón O., Newar A. Giraldo A., Feimar Segura S. y Amanda I. Mejía G.,
- Estudios de incompatibilidad química del Alprazolam con excipientes usados en la preparación de comprimidos.
Cecilia Gallardo., Yeny A. Tobón y Sandra M. López
- Síntesis y evaluación antimicótica de derivados 4'-Acilpiridinas
Jairo Sáez V. Orlando Arango A. Juan D. Rogriguez.
- Potencial aleopático de los lixiviados acuosos y los extractos orgánicos de *Artemisia Absinthium* (AESTERACEA)
Lina M. de los Reyes y Elizabeth Murillo P.