

INTERCIENCIA

CONTENIDO

VOLUMEN 36, No. 1 ENERO 2011

EDITORIAL

- 5 Vigencia de una revista regional.**
Miguel Laufer.

ARTÍCULOS

- 8 Análisis comparativo de la estructura y composición florística del cerrado en el Brasil central.**
Sergio de Faria Lopes, Vagner antiago do Cale, Ana de Oliveira e Ivan Schiavini.
- 16 Selección para mejorar el perfil de ácidos grasos en soja no transgénica vía análisis de biplots.**
Susana Bologna, Diego Soldini, Elizabeth Rojas, Diego Martínez Álvarez y Mponica Balzarini.
- 22 Factores determinantes en el surgimiento y resurgimiento de infecciones virales.**
Gerardo Santos-López, Verónica Vallejo-Ruiz, L. Rendón-González y Julio R. Reyes-Leyva.
- 31 Los conceptos de especies indicadoras, paraguas, banderas y claves: su uso y abuso en ecología de la conservación.**
Emiliana Isasi-Catalá.
- 39 Campo de velocidades GPS en el occidente de Venezuela: componente lateral derecha asociada a la falla de Boconó y componente convergente perpendicular a los Andes.**
Omar J. Pérez, Roger Bilham, Michell Sequera, Luiselvic Molina, Patricia Gavotti, Henry Codallo, Carlos Moncayo, Carlos Rodríguez, Rodolfo Velandia, Mercedes Guzmán y Peter Molnar.

COMUNICACIONES

- 45 Caracterización química del compostaje de residuos de caña de azúcar en el sureste de México.**
Miguel A. Pérez Méndez, Rufo Sánchez Hernández, David J. Palma López y Sergio Salgado García.
- 53 Ecología poblacional de *Peltocephalus dumerilianus* (testudines, podocnemididae) en dos tributarios del río Negro, Amazonas, Brasil.**
Jaime de la Ossa V. y Richard C. Vogt.

- 59 **Detección de *Rhizoctonia solani* en tejidos de papa mediante anticuerpos poclonales.**
Chrystian Carrero, Pablo García-Lugo, Agustina Rojas y Henry Pino.
- 67 **Cambio de enzimas pectolíticas durante la maduración del durazno ‘flordaprince’.**
Armida Rodríguez-Félix, Judith Fortiz-Hernández y Mónica A. Villegas-Ochoa.
- 71 **Composición química y compuestos bioactivos presentes en pulpas de piña, guayaba y guanábana.**
Alejandra Ramírez y Emperatriz Pacheco de Delahaye†.

ENSAYOS

- 76 **Crisis de acuicultura y pesca en la crisis global.**
Costas Perdikaris e Ioannis Paschos.