

INTERCIENCIA

CONTENIDO

VOLUMEN 35, No. 3 MARZO 2010

157 CARTA AL DIRECTOR

EDITORIAL

160 **Más y mejor información científica para 2010: año internacional de la Diversidad Biológica.**

Jon Paul Rodríguez, José Rafael Ferrer-Paris, Jesús Mavárez, Kathryn M. Rodríguez-Clark y Ada Y. Sánchez-Mercado.

ARTÍCULOS

163 **Sistema nanoelectromecánicos: origen, aplicaciones y desafíos.**

Agustín Herrera-May, Luz Antonio Aguilera-Cortés, Elías Manjarrez y Max González-Palacios.

171 **La comunicación mediática de la tecnociencia: una lectura a partir del enfoque CTS.**

Fabrizio J. Mazocco, Cidoval Morais de Sousa y Maria Cristina Comunian Ferraz.

177 **Hongos del género *Pleurotus*: una revisión de las técnicas de cultivo.**

Cristine Suely Melo de Carvalho, Ceci Sales-Campos y Meire Cristina Nogueira de Andrade.

183 **Lotificación del campo cañero: una metodología para iniciar la agricultura de precisión en ingenieros de México.**

Sergio Salgado- García, David J. Palma-López, Joel Zavala-Cruz, Luz del C. Lagunes-Espinoza, Carlos F. Ortiz-García, Mepivoseth Castelán-Estrada, Armando Guerrero-Peña, Emilio M. Aranda-Ibáñez, Elvia Moreno-Cádiz y Joaquín A. rincón-Ramírez.

191 **Un estudio de áreas temáticas en economía con una medida de similitud basada en la teoría de los núcleos.**

Francisco Velasco, Luis González-Abril, Juan Antonio Ortega y Juan Antonio Álvarez.

COMUNICACIONES

198 **Productividad de *Pleurotus ostreatus* en residuos de la Amazonia.**

Ceci Sales-campos, Mari Teixeira de Almeida Minhoni y Meire Cristina Nogueira de Andrade.

- 202 **Distribución del polimorfismo del Codón 72 de TP53 en Venezuela: implicaciones étnicas y geográficas.**
Miguel A. Chiurillo, Yeinmy Morán, Miryam Cañas y Gabriela Valero.
- 207 **La producción de maracuyá (*Passiflora edulis*) en Colombia: perspectivas para la conservación del hábitat a través del servicio de polinización.**
Zoraida Calle, Manuel R. Guariguata, Eudaly Giraldo y Julián Chará.
- 213 **Peróxido de hidrógeno como inductor de tuberización *in vitro* en plantas de papa.**
Silvia Sánchez Rojo y Humberto Antonio López Delgado.
- 217 **Influencia de una planta termoeléctrica en la concentración de V y Ni en sedimentos en la ciudad de Maracaibo.**
Analí Machado, Giuseppe Sepede, Neyma García, Gilberto Colina, César García, Jorge Alaña y Victor Granadillo.
- 223 **La autopoiesis social del desarrollo rural sustentable.**
Juan Pablo Martínez-Dávila y Lissette Bustillo-García.
- 230 **REUNIONES VENIDERAS**