

Revista Iberoamericana de Ciencias

La investigación
al alcance de todos

ISSN 2334-2501

Diciembre 2017

Revista
Iberoamericana
de Ciencias

ISSN 2334-2501

Vol. 4 No. 6

Diseño de portada: XCC

ISSN 2334-2501

Diciembre - 2017

© 2017 Revista Iberoamericana de Ciencias
1455 E Jefferson St # 244
78520 Brownsville, Texas
Estados Unidos de America
Teléfono: (956) 465-1575

La Revista Iberoamericana de Ciencias es una revista arbitrada de acceso libre totalmente en línea, su labor se desarrolla acorde a la Iniciativa Budapest sobre Acceso Abierto (www.budapestopenaccessinitiative.org/read).

La propiedad intelectual de los artículos permanece en los autores de los mismos, así como la responsabilidad de sus opiniones.

De acuerdo a las recomendaciones BOAI10, todo el contenido de la revista, excepto donde se especifique algo diferente, se encuentra bajo los términos de la Licencia Creative Commons "Reconocimiento-No Comercial-Igualmente compartido 2.0" Creative Commons Reconocimiento-NoComercial-Compartir Igual 3.0 Unported (<http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/3.0/>).



Sociedad, Economía y Gobierno

- Caminar como práctica para reforzar la identidad en espacios públicos
en la Ciudad de Tehuacán 1
Ulises Roa, Sabino Martínez y Jorge Alberto Ponce
- Una perspectiva para el análisis del fenómeno urbano en la ciudad fronteriza
El caso de Ciudad Juárez, México9
Luis Arturo Guerrero Azpeitia
- Análisis del Procedimiento de Expropiación bajo el nuevo paradigma
constitucional 30
*Asunción de Jesús Alvarado Florez, Luis Abraham Paz Medina, Marisol González Hernández
y Alberto Del Castillo del Valle*
- El derecho a la identidad de niñas y niños
La Ley de Paternidad Responsable de Costa Rica a quince años de su promulgación40
José Adolfo Pérez de la Rosa
- Incendio del pozo petrolero Dos Bocas de San Diego de la Mar, en 190860
Martín Ortiz Ortiz
- La información social en América Latina 73
Ana Moreno, Trinidad Borrego, Manuel Gutiérrez y Silverio Cuarenta
- Gestión del conocimiento en el área de logística internacional en el sur de
Tamaulipas 87
*Luis F. Cruces Alcántara, María del Carmen Villa Hamilton, María del Rosario Chávez
Villarreal y José Arturo Tenorio González*

Biotechnología y Ciencias Agropecuarias

- Evaluación sensorial de galletas adicionadas con harina de pez diablo 99
*Raquel Pérez Chavarría, Irving de Jesús Rosado Velázquez, Emilio Jesús Maldonado
Enriquez, Nicolás González Cortés, Carlos Alberto Cuenca Soria, Heradia Pascual
Cornelio y Román Jiménez Vera*

Índice de contenidos

Medicina y Ciencias de la Salud

- Comparación del conocimiento sobre el manejo de residuos peligrosos biológico-infecciosos
Entre médicos, enfermeros y servicios generales 108
Ma. García Vázquez, Justiniano González González y Maximino Reyes
- Efecto antimicrobiano de la clindamicina vs el hipoclorito de sodio en
Enterococcus faecalis..... 121
Luz Falcón, Christian Franco, Eduardo Medrano, Emmaluz de León y Gloria Alvarez

Ecología y Medio Ambiente

- Caracterización del uso actual del suelo en Las Ánimas, municipio de
Tecoanapa, Guerrero 132
Sirilo Suastegui Cruz, José Luis Rosas Acevedo, Elías Castro Hernández, América L. Rodríguez Herrera y Maximino Reyes Umaña
- Cadmio en tejidos, plumas y egagrópilas de tecolote llanero de
Hidalgo, México 144
Maryev Fonseca, Yolanda Marmolejo, Iriana Zuria, Francisco Prieto, Fidel Pérez y Claudia Romo

Educación, Cultura y Artes

- Las tutorías: estrategias de apoyo para formar profesionistas de calidad 154
Leopoldo Mendoza Villanueva, Jorge Alberto. Ramirez Graciano, Ofelia Santos Torres, José Antonio Mares Torres y Silverio Federico Cuarenta Garcia
- Las Educación Superior, el Mercado Laboral y Sociedad,
una Simbiosis necesaria 164
Filiberto Arévalo, Raymundo Hernández, Carlos Martínez, Patricia Castillo, José Aguayo y Alejandro León

Ingeniería, Tecnología y Matemáticas

- Desarrollo de un cuadricóptero-mini basado en materiales compuestos 172
Miroslava Cano Lara, Higinio Juárez Ríos, Horacio Rostro González y Erick Ortiz Belman
- Disminución de distancias internas en autotransformadores de potencia
Mediante el uso de varistores en devanados de regulación 179
Filemon Mosqueda, Fernando Jurado, David Granados y Ricardo Galvan
- Hacia el paradigma de las Tecnologías emergentes en el cuidado de la salud 196
*Adriana Montoto, Eduardo Alvarez, Gabriel Chavira, Sergio J. Martínez,
Gerardo E. Quiroga y Jorge Orozco*
- Hacia un aula “inteligente” 201
Gabriel Chavira, Salvador W. Nava, Eduardo Álvarez, José L. Díaz y Jorge Orozco