

Revista Iberoamericana de Ciencias

ISSN 2334-2501

Noviembre 2014



Revista
Iberoamericana
de Ciencias

ISSN 2334-2501

Vol. 1 No. 6

Diseño de portada: XCC

ISSN 2334-2501

Noviembre - 2014

© 2014 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

- Estudio exploratorio sobre la actitud del capital humano respecto al engagement (compromiso).....1
Alvaro Aguillón, José Peña, Miriam Decanini
- La auto-organización en organizaciones que aprenden. Una reflexión de su interrelación.....13
Noé Chávez Hernández

Biotecnología y Ciencias Agropecuarias

- Aprovechamiento del árbol tropical *Licania arborea* Seem. (*Chrysobalanaceae*) en una comunidad campesina de Chiapas, México27
Carlos Alberto Ríos García, Carolina Orantes García, María Silvia Sánchez Cortés
- Composición de la Familia *Fissurellidae* (*Mollusca: Gastropoda*) asociada a la zona intermareal rocosa de Acapulco, México33
Rafael Flores Garza, Juan Carlos Cerros Cornelio, Pedro Flores Rodríguez, Carmina Torreblanca Ramírez
- Hongos patógenos del garambullo *Myrtillocactus geometrizan* (*Mart. ex. Pfeiff.*) *Console* en Mexquitic de Carmona, San Luis Potosí, México45
Clara T. Monreal-Vargas, Edith Espitia Méndez, Ofelia Escandón Quiroz
- Criterios de selección de cepas fúngicas para la producción de proteasas termoestables por cultivo en medio sólido61
Lilia A. Prado Barragan, Armando Ordaz Hernández, Eric Ortega Sanchez, Ricardo Hernández Martínez

Medicina y Ciencias de la Salud

- Influencia del maltrato y sobreprotección infantil en las adicciones de una clínica de salud mental, en Hermosillo, Sonora, México75
Araceli Cárdenas, Fernando López, Alfredo Bautista, Nestor Durazo, Carmen Candia

Índice de contenidos

Medicina y Ciencias de la Salud

- Enfermedad periodontal y factores de riesgo en pacientes atendidos en clínica
universitaria83
Christian Franco, Eduardo Medrano, Juan Medrano

Educación, Cultura y Artes

- Herramientas necesarias para una enseñanza centrada en el aprendizaje.....91
Romelia Chávez Alba

- El capital humano y la inversión en Investigación y Desarrollo (I+D) en el
crecimiento económico de la región noroeste de México95
*Aneliss Aragón Jiménez, Jorge Rafael Figueroa Elenes, Tomás Jorge de Jesús Arroyo
Parra*

Ingeniería, Tecnología y Matemáticas

- Aspectos geotécnicos relevantes para el diseño de la cimentación de una nave
industrial en Poza Rica, Veracruz 109
*Alejandro García Elías, Armando Aguilar Meléndez, Alejandro Cordova, Carlos A.
Antonio I, Jesús E. Leyton, Israel Hernández Romero, J. R. Laguna Camacho*

- Análisis de la correlación en un arreglo de antenas de parche121
*Miguel A. Velasco Castillo, Roberto E. López Díaz, Daniel Rojas Sandoval, Rebeca
Hernández Hernández*

Ecología y Medio Ambiente

- Método para la caracterización socio-económica de la generación de residuos
electrónicos131
*Berenice Ciltalli Cárdenas Aragón, Jorge Rafael Figueroa Elenes, Eduardo René
Fernández González*