

## Seguimiento de la producción de artículos publicados en revistas con factor de impacto del personal académico del II

Para informar sobre la publicación de artículos indizados en revistas del *Journal Citation Report (JCR)* por parte del personal académico del Instituto, y con ello darle seguimiento a la meta institucional de un artículo del *JCR* por investigador y por año, la USI-Biblioteca mantendrá un servicio de alerta mensual sobre este tipo de producto académico con base en el monitoreo de la Web of Science.

### ACUMULATIVO AL MES DE SEPTIEMBRE: 77

- 
  - Arreguín-Cortés, F. I., H. Rubio-Gutiérrez, R. Domínguez-Mora y F. de Luna-Cruz (2014). Analysis of Floods in the Tabasco Plains from 1995-2010, *Tecnología y Ciencias del Agua* 5(3), pp. 5-32. FI: 0.086
- 
  - Beltrán, G. y M. Romo (2014). Assessing artificial neural network performance in estimating the layer properties of pavements, *Ingeniería e Investigación* 34(2), pp. 11-16. FI: 0.094
- 
  - Castillo, T. y S. E. Ruiz (2014). Reduction Factors for Seismic Design Spectra for Structures with Viscous Energy Dampers, *Journal of Earthquake Engineering* 18(3), pp.323-349. FI: 0.905
- 
  - Haro, M. E., I. Navarro, R. Thompson y B. Jiménez (2014). Estimation of the water footprint of sugarcane in Mexico: is ethanol production an environmentally feasible fuel option?, *Journal of Water and Climate Change* 5(1), pp.70-80. FI: 1.044
- 
  - López-Lara, T., C. López-Cajun, S. Alcocer y V. M. Castaño (2014). Final Distribution of CaO and pH Evolution in CaO-treated Clays, *Water Air and Soil Pollution* 225(8), pp. FI: 1.685
- 
  - Mendoza-Bárcenas, M. A., E. Vicente-Vivas y H. Rodríguez-Cortés (2014). Mechatronic Design, Dynamic Modeling and Results of a Satellite Flight Simulator for Experimental Validation of Satellite Attitude Determination and Control Schemes in 3-Axis, *Journal of Applied Research and Technology* 12(3), pp. 370-383. FI: 0.447
- 
  - Muñoz, F., Fernando P. y M. Meza (2014). Virtual Reality Models for the Structural Assessment of Architectural Heritage Buildings, *International Journal of Architectural Heritage* 8(6), pp.783-794. FI: 0.714
- 
  - Naude, J., F. Méndez, A. Velasco-Pelayo y M. Navarrete (2014). Elastic stresses in an encapsulated gas bubble, *Mechanics Research Communications* 60, pp.15-20. FI: 1.495
- 
  - Nino, M., M. A. Jaimes y E. Reinoso (2014). Seismic-event-based methodology to obtain earthquake-induced translational landslide regional hazard maps, *Natural Hazards* 3(3), pp.1697-1713. FI: 1.958
- Salinas-Vázquez, M., W. Vicente, E. Brito-De la Fuente, C. Gallegos, J. Márquez y G. Ascanio (2014). Early Numerical Studies On The Peristaltic Flow Through The Pharynx, *Journal of Texture Studies* 45(2), pp.155-163. FI: 1.677