

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 FEBRERO: 12

-  **Bahr, M., I. Díaz, A. Domínguez, A. González Sánchez y R. Muñoz (2014).** Microalgal-bio-technology as a platform for an integral biogas upgrading and nutrient removal from anaerobic effluents, *Environmental Science and Technology* 48 (1), pp. 573-581. FI: 5.257

-  **Chávez, M. y R. Meli. (2013).** Shaking Table Tests of a Typical Mexican Colonial Temple: Evaluation of Two Retrofitting Techniques, *Earthquake Spectra* 29 (4), pp. 1209-1231. FI: 1.079

-  **Chávez-García, F. J., M. V. Manakou y D. G. Rapatakis (2014).** Subsoil structure and site effects: A comparison between results from SPAC and HVSR in sites of complex geology, *Soil Dynamics and Earthquake Engineering* 57, pp. 133-142. FI: 1.276

-  **Escobedo, A., S. Briceño, H. Juárez, D. Castillo, M. Imaz y C. Sheinbaum (2014).** Energy consumption and GHG emission scenarios of a university campus in Mexico, *Energy for Sustainable Development* 18 (1), pp. 49-57. FI: 2.221

-  **García-Jares, C., E. Becerril-Bravo, L. Sánchez-Prado, J. P. Lamas, T. Dagnac y M. Llompart (2014).** Analysis of different high production volume chemicals and their chlorination by-products in waters by ultrasound-assisted emulsification-microextraction, *International Journal of Environmental Analytical Chemistry* 94 (1), pp. 1-15. FI: 1.240



- Olivera-Villaseñor, E., J. Núñez-Farfán, N. Flores-Guzmán, M. Carbajal-Romero, A. Rodríguez-Castellanos y F. J. Sánchez-Sesma (2013).** Propagation of Rayleigh's waves in cracked media [Propagación de ondas de Rayleigh en medios con grietas], *Revista Internacional de Métodos Numéricos para Cálculo y Diseño en Ingeniería* 30 (1), pp. 35-41. FI: 0.184



- Prato-García, D. y G. Buitrón (2013).** Improvement of the robustness of solar photo-Fenton processes using chemometric techniques for the decolorization of azo dye mixtures, *Journal of Environmental Management* 131, pp. 66-73. FI: 3.057



- Vázquez-Herrero, C., I. Martínez-Lage, H. Vázquez-Vázquez y F. Martínez-Abella (2013).** Comparative study of the flexural behavior of light-weight and normal weight prestressed concrete beams, *Engineering Structures* 56, pp. 1868-1879. FI: 1.713



- Vázquez-Herrero, C., I. Martínez-Lage y F. Martínez-Abella (2013).** Transfer length in pretensioned prestressed concrete structures composed of high performance light-weight and normal-weight concrete, *Engineering Structures* 56, pp. 983-992. FI: 1.713