

## 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 DICIEMBRE DE 2015: 94



- **Antayhua-Vera, Y., Lermo-Samaniego, J., Quintanar-Robles, L., & Campos-Enríquez, O. (2015).** Seismic activity and stress tensor inversion at las tres vírgenes volcanic and geothermal field (México). *Journal of Volcanology and Geothermal Research*, 305, pp. 19-29. FI: 2.543



- **Carmona-Benítez, R. B., Fernandez, O., & Segura, E. (2015).** Site selection of the new Mexico City airport from the perspective of maximizing the sum of expected air pax demand. *COMPUTATIONAL LOGISTICS (ICCL 2015)*, 9335 586-601. FI: 0.402



- **Chernicharo, C. A. L., van Lier, J. B., Noyola, A., & Bressani Ribeiro, T. (2015).** Anaerobic sewage treatment: State of the art, constraints and challenges. *Reviews in Environmental Science and Biotechnology*, 14(4), pp. 649-679. FI: 3.333



- **Jaimes, M. A., Ramirez-Gaytan, A., & Reinoso, E. (2015).** Ground-motion prediction model from intermediate-depth intraslab earthquakes at the hill and lake-bed zones of Mexico City. *Journal of Earthquake Engineering*, 19(8), pp. 1260-1278. FI: 0.905



- **Kawase, H., Matsushima, S., Satoh, T., & Sánchez-Sesma, F. J. (2015).** Applicability of theoretical horizontal-to-vertical ratio of microtremors based on the diffuse field concept to previously observed data. *Bulletin of the Seismological Society of America*, 105(6), pp. 3092-3103. FI: 2.322



- **Palemón-Arcos, L., Torres-Freyermuth, A., Pedrozo-Acuña, A., & Salles, P. (2015).** On the role of uncertainty for the study of wave-structure interaction. *Coastal Engineering*, 106, pp. 32-41. FI: 2.428



- **Pozos-Estrada, A., Liu, T. J., Gomez, R., & Hong, H. P. (2016).** Seismic design and importance factor: Benefit/cost for overall service time versus per unit service time. *Structural Safety*, 58, pp. 40-51. FI: 1.675



- **UNAM Seismology Grp. (2015).** Papanoa, Mexico earthquake of 18 April 2014 (M(w)7.3). *Geofísica Internacional*, 54 (4). Pp. 363-386. FI: 0.218