

# PRODUCCIÓN DEL PERSONAL ACADÉMICO DEL II INCLUIDA EN EL ÍNDICE DE LA WEB OF SCIENCE

Para dar a conocer la producción científica del personal académico del Instituto, la USI-Biblioteca mantendrá un servicio de alerta mensual de los artículos indizados en la Web of Science que aparecerá en la gaceta del II. Cabe mencionar que la fecha de publicación de algunos artículos es anterior a su indización en la mencionada red.

## PRODUCCIÓN INCLUIDA EN EL MES DE ENERO DE 2013:

Arroyo, Danny; Ordaz, Mario; Ovando-Shelley, Efraín; Guasch, Juan C.; Lermo, Javier; Pérez, Citlali; Alcántara, Leonardo; Ramírez-Centeno, Mario S. 2013. Evaluation of the change in dominant periods in The lake-bed zone of Mexico City produced by ground subsidence through the use of site amplification factors. *Soil Dynamics and Earthquake Engineering*. 44 (1):54-66.

Carbajal-Romero, M.; Flores-Guzmán, N.; Flores-Méndez, E.; Núñez-Farfán, J.; Olivera-Villaseñor, E.; Sánchez-Sesma, F. J. 2013. 3 Scholte waves on fluid-solid interfaces by means of an integral formulation. *Geofísica Internacional*. 52(1): 21-30.

Cruz-Zavala, Emmanuel; Moreno, Jaime A.; Fridman, Leonid. 2012. Uniform sliding mode controllers and uniform sliding surfaces. *Ima Journal of Mathematical Control and Information*. 29(4): 491-505.

Murillo-Torres, Rosa; Durán-Álvarez, Juan C.; Prado, Blanca; Jiménez-Cisneros, Blanca E. 2012. Sorption and mobility of two micropollutants in three agricultural soils: A comparative analysis of their behavior in batch and column experiments. *Geoderma*. 189( ): 462-468.

