

### ACTA DE SELECCIÓN INCENTIVO A LOS ARTÍCULOS MÁS CITADOS

**AÑO 2016**

**Periodo 2010 - 2014**

#### ARTÍCULOS CON MAYOR NÚMERO DE CITAS INDEPENDIENTE DEL ÁREA

**POSTULANTE:** FERNANDO TOMAS LANAS ZANETTI, FACULTAD DE MEDICINA.

Yusuf, S., Islam, S., Chow, C. K., Rangarajan, S., Dagenais, G., Diaz, R., Gupta, R., Kelishadi, R., Iqbal, R., Avezum, A., Kruger, A., Kutty, R., Lanas, F., Liu, L.S., Wei, L., Lopez, P., Oguz, A., Rahman, O., Swidan, H., Yusoff, K., Zatonski, W., Rosengren, A., Teo, K.K. (2011). Use of secondary prevention drugs for cardiovascular disease in the community in high-income, middle-income, and low-income countries (the PURE Study): a prospective epidemiological survey. *TheLancet*, 378(9798), 1231-1243.

[http://dx.doi.org/10.1016/S0140-6736\(11\)61215-4](http://dx.doi.org/10.1016/S0140-6736(11)61215-4)

**POSTULANTE:** MARIA DE LA LUZ MORA GIL, FACULTAD DE INGENIERÍA Y CIENCIAS.

Garrido-Ramírez, E. G., Theng, B. K. G., & Mora, M. L. (2010). Clays and oxide minerals as catalysts and nanocatalysts in Fenton-like reactions—a review. *AppliedClayScience*, 47(3), 182-192.

<http://dx.doi.org/10.1016/j.clay.2009.11.044>

#### ARTÍCULOS CON MAYOR NÚMERO DE CITAS SEGÚN CLASIFICACIÓN ÁREA TEMÁTICA

##### CIENCIAS DE LA VIDA

**POSTULANTE:** PAULA ANDREA CARTES INDO, FACULTAD DE INGENIERÍA Y CIENCIAS.

Cartes, P., Jara, A. A., Pinilla, L., Rosas, A., & Mora, M. L. (2010). Selenium improves the antioxidant ability against aluminium-induced oxidative stress in ryegrass roots. *Annals of AppliedBiology*, 156(2), 297-307.

<http://dx.doi.org/10.1111/j.1744-7348.2010.00387.x>

**POSTULANTE:** PAMELA ALEJANDRA LEAL ROJAS, VICERRECTORÍA INVESTIGACIÓN Y POSTGRADO

Kim, M. S., Pinto, S. M., Getnet, D., Nirujogi, R. S., Manda, S. S., Chaerkady, R., Madugundu, A.K., Kelkar, D.S., Isserlin, R., Jain, S., Thomas, J.K., Muthusamy, B., Leal-Rojas, P., Kumar, P., Sahasrabudde, N.A., Balakrishnan, L., Advani, J., George, B., Renuse, S., Selvan, L.D.N., Patil, A.H., Nanjappa, V., Radhakrishnan, A., Prasad, S., Subbannayya, T., Raju, R., Kumar, M., Sreenivasamurthy, S.K., Marimuthu, A., Sathe, G.J., Chavan, S., Datta, K.K., Subbannayya, Y., Sahu, A., Yelamanchi, S.D., Jayaram, S., Rajagopalan, P., Sharma, J., Murthy, K.R., Syed, N., Goel, R., Khan, A.A., Ahmad, S., Dey, G., Mudgal, K., Chatterjee, A., Huang, T.C., Zhong, J., Wu, X.Y., Shaw, P.G., Freed, D., Zahari, M.S., Mukherjee, K.K., Shankar, S., Mahadevan, A., Lam, H., Mitchell, C.J., Shankar, S.K., Satishchandra, P., Schroeder, J.T., Sirdeshmukh, R., Maitra, A., Leach, S.D., Drake, C.G., Halushka, M.K., Prasad, T.S.K., Hruban, R.H., Kerr, C.L., Bader, G.D., Jacobuzio-Donahue, C.A., Gowda, H., Pandey, A. (2014). A draft map of the human proteome. *Nature*, 509(7502), 575-581.

<http://dx.doi.org/10.1038/nature13302>

#### **CIENCIAS FÍSICAS, FORMALES Y APLICADAS**

**POSTULANTE:** MARA XIMENA CEA LEMUS, FACULTAD DE INGENIERÍA Y CIENCIAS.

Cea, M., Jorquera, M., Rubilar, O., Langer, H., Tortella, G., & Diez, M. C. (2010). Bioremediation of soil contaminated with pentachlorophenol by *Anthracophyllum discolor* and its effect on soil microbial community. *Journal of Hazardous Materials*, 181(1), 315-323.

<http://dx.doi.org/10.1016/j.jhazmat.2010.05.013>

**POSTULANTE:** FABIAN ANDRES TORRES RUIZ, FACULTAD DE INGENIERÍA Y CIENCIAS.

Medendorp, Z. E. D., Torres-Ruiz, F. A., Shalm, L. K., Tabia, G. N. M., Fuchs, C. A., & Steinberg, A. M. (2011). Experimental characterization of qutrits using symmetric informationally complete positive operator-valued measurements. *Physical Review A*, 83(5), 051801.

<http://dx.doi.org/10.1103/PhysRevA.83.051801>

#### **CIENCIAS MÉDICAS Y DE LA SALUD**

**Postulante:** PRISCILA SOLANGE BREBI MIEVILLE, FACULTAD DE MEDICINA

Saavedra, K. P., Brebi, P. M., & Roa, J. C. (2012). Epigenetic alterations in preneoplastic and neoplastic lesions of the cervix. *Clinical Epigenetics*, 4(1), 13.

<http://dx.doi.org/10.1186/1868-7083-4-13>

**Postulante:** CARLOS GUILLERMO MANTEROLA DELGADO, FACULTAD DE MEDICINA

Manterola, C., Vial, M., Sanhueza, A., & Contreras, J. (2010). Intrabiliary rupture of hepatic echinococcosis, a risk factor for developing postoperative morbidity: a cohort study. *World Journal of Surgery*, 34(3), 581-586.

<http://dx.doi.org/10.1007/s00268-009-0322-x>

#### **CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES**

**Postulante:** BERTA LORENA SCHNETTLER MORALES, FACULTAD DE CIENCIAS AGROPECUARIAS Y FORESTALES

Schnettler, B., Crisóstomo, G., Sepúlveda, J., Mora, M., Lobos, G., Miranda, H., & Grunert, K. G. (2013). Food neophobia, nanotechnology and satisfaction with life. *Appetite*, 69, 71-79.

<http://dx.doi.org/10.1016/j.appet.2013.05.014>

Se declara desierto el 2 incentivo disponible para el área de Ciencias Sociales y Humanidades.