



ZEBALLOS CASTELLON, GABRIEL



zeballoscastellon.1@osu.edu
delnuevomundo@gmail.com



(614)292-2705



Derby Hall 1035, Columbus, OH, 43210

RESEARCH INTERESTS

The Andes and the impact that global and climate and global change has upon the ecosystems and society.

AREAS OF EXPERTISE

Climate change, Alpine tropical wetlands, Remote sensing, Spatial Analysis, Ecogeography, GIS

EXPERIENCE

- 2015 – 2016. Wildlife Conservation Society -Bolivia. **GIS Analyst.**
Elaboration of the Conservation Management Plan of the Pampas del Yacuma Municipality Protected Area, Beni, Bolivia.
- 2014 – 2015. Military University of Engineering. Department of Earth Sciences. **Adjunct Professor.**
- 2013 – 2014. Servicios Integrados de Consultoría. **GIS Analyst.**
Elaborations of the Basin Management Planning. La Paz, Bolivia.

EDUCATION

- 2016 – Currently. PhD Student. Ohio State University. Department of Geography. Columbus, OH, USA.
2013. BS Geographic Engineering. Military University of Engineering La Paz, Bolivia.
2007. BS Biology. Universidad Mayor de San Andrés. College of Natural Sciences. La Paz, Bolivia.

PUBLICATIONS

- Meneses R., Ortuño, T., Loza Herrera, S., Domic, A. Palabral-Aguilera, A. & **G. Zeballos**. (2015). Bofedales altoandinos. Pp: 190 – 205. En: M. Isabel Moya, Meneses, R. & J. Sarmiento (Eds.). 2015. *Historia Natural de un valle en Los Andes: La Paz* (2a Edición). Museo Nacional de Historia Natural, La Paz, Bolivia. 801 p.
- Zeballos, G.**, Soruco, Á., Cusicanqui, D., Joffré, R., & A. Rabatel. (2014). Uso de imágenes satelitales, modelos digitales de elevación y sistemas de información geográfica para caracterizar la dinámica espacial de glaciares y humedales de alta montaña en Bolivia. *Ecología en Bolivia*, 49(3), 14-26.
- Anze Rafael, Franken Margot, Zaballa Mauricio, Pinto María Renee, **Zeballos Gabriel**, Cuadros María de los Ángeles et al. Bioindicadores en la detección de la contaminación atmosférica en Bolivia. *Revista Virtual REDESMA* [online]. 2007, vol.1, n.1
- Zeballos, G.**, M. Zaballa Romero, A. De la Rocha, M. Cuadros, S. Del Granado, R. Anze & M. Franken 2006. Estandarización de métodos de cultivo y exposición para estudios de biomonitorio. *ACTA NOVA* 3(2): 412-421.
-