

Florentina Zurita Martínez

Licenciatura en Ingeniería Química

Maestría en Ingeniería (Ingeniería Ambiental)

Doctorado en Ciencia y Tecnología (Ingeniería Ambiental)

Perfil PROMEP

Nivel S.N.I.: I

Líneas de Investigación:

Calidad del agua, Sistemas naturales de tratamiento para la remoción de contaminantes convencionales y emergentes, Reuso de aguas residuales tratadas, Fitorremediación.

Publicaciones recientes:

- Zurita, F., et al. 2012. Preliminary study on the potential of arsenic removal by subsurface flow constructed. Ecol. Eng. 47 (2012) 101- 104.
- Zurita F., Roy, E.D. White, J.R. 2012. Municipal wastewater treatment in Mexico: current status and opportunities for employing ecological treatment systems. Env. Tech. 33 (10), 1151-1158.
- Zurita,F., Belmont, M.A; De Anda, J. White, J.R. 2011. Seeking a way to promote the use of constructed wetlands for domestic wastewater treatment in developing countries. Water Sci. Tech., 63 (4) 654-659.
- Zurita, F., De Anda, J., Belmont, M.A., 2009. Treatment of domestic wastewater and production of ornamental flowers in pilot-scale subsurface constructed wetlands. Ecol. Eng. 35, 861-869.