



Q.F.B Maria Azucena Márquez Lucio

e-mail: [mamarquez@itesi.edu.mx](mailto:mamarquez@itesi.edu.mx)

Tel. (462) 60 67 900 ext. 151



La Q.F.B. Maria Azucena, es Profesor Investigador adscrito a la coordinación de Ingeniería Bioquímica, en el Instituto Tecnológico Superior de Irapuato. Dentro de los principales intereses de investigación se encuentra el área de la Microbiología Ambiental, Microbiología Sanitaria, Biorremediación, así como la caracterización y/o Análisis de la Calidad del Agua en diversos Cuerpos Hídricos.



### **Publicaciones Recientes**

Zarate Villagomez Areli Judith, González Flores Maria Isabel, Alejo Iturvide Francisco, Márquez Lucio Maria Azucena. 2013. Calidad Microbiológica y Físicoquímica del Rio el Mezquital en el tramo Casitas a Charco Azul en la Reserva de la Biosfera Sierra Gorda de Guanajuato. CONACYT.

Francisco Alejo Iturvide, Jazmín Patricia Padilla Escamilla, Maria Azucena Márquez Lucio. 2013. Análisis bioquímico clínico en aves de corral con importancia económica en el municipio de Irapuato Guanajuato. Memorias del Primer Encuentro de Jóvenes Investigadores, Guanajuato, Gto.

Víctor Olalde Portugal, Blanca Estela Gómez Luna, Maria Azucena Márquez Lucio, Gerardo Vázquez Marrufo. 2012. Amenazas a la Biodiversidad: La Producción de Carbón Vegetal y sus repercusiones en la Microbiología del Suelo del Bosque de Santa Rosa. La Biodiversidad en Guanajuato: Estudio de Estado CONABIO/IEE, CONABIO/IEE, Vol. 1, Págs.

### **Formación de Recursos Humanos Recientes**

Carlos Rafael Villegas Ramírez. Punto de contagio y medidas de control de fiebre tifoidea en la Madeja, Penjamo, Gto. Tesis profesional para obtener el grado de Ingeniero Bioquímico. Instituto Tecnológico Superior de Irapuato. Enero del 2013.

Alma Rosa Torres Villafaña. Caracterización genética de hongos forestales tolerantes a metales pesados divalentes. Tesis profesional para obtener el grado de Ingeniero Bioquímico. Instituto Tecnológico Superior de Irapuato. Enero del 2013.

Georgina Janelly Ventura González. Monitoreo e Implementación de mejoras en la Calidad Microbiológica de los alimentos expedidos en una escuela de Irapuato, Gto. Tesis profesional para obtener el grado de Ingeniero Bioquímico. Instituto Tecnológico Superior de Irapuato. Junio del 2013.

Claudia Patricia Pacheco Zaragoza. Punto de contagio y medidas de control de fiebre tifoidea en la Madeja, Penjamo, Gto. Parte II. Tesis profesional para obtener el grado de Ingeniero Bioquímico. Instituto Tecnológico Superior de Irapuato. Junio del 2013.