

CURRÍCULUM VITAE

I. DATOS GENERALES

Beatriz Eugenia Rubio Campos

Fecha y lugar de nacimiento: 29 de Julio de 1979, Guanajuato, Gto.

Dirección: Sta. Gertrudis # 54. Col. Paseo de la Presa. C. P. 36000. Guanajuato, Gto. Tel. (casa): (473) 731 03 12. Tel. (celular): (473) 119 99 00. E-mail: be.rubiocampos@ugto.mx

II. FORMACIÓN ACADÉMICA:

Doctor en Ciencias en Ingeniería Química. Universidad de Guanajuato: "Contaminación de Sistemas Acuáticos Superficiales por Elementos Potencialmente Tóxicos: Simulación del Transporte de Arsénico". (Febrero de 2011). Aprobado por unanimidad.

Maestro en Ingeniería Química (Integración de Procesos). Universidad de Guanajuato: "Modelo de Adsorción de Cromo (VI) en una columna de aglomerados de Alúmina Modificada". (Diciembre de 2006). Aprobado por unanimidad con reconocimiento de titulación laureado.

Ingeniero Químico. Facultad de Química. Universidad de Guanajuato: "Eliminación de Níquel en Soluciones Acuáticas con Biomasa Libre e Inmovilizada de Brócoli". (Junio de 2003). Aprobado por unanimidad. No. Cédula: 09061119

III. DOCENCIA

Profesor de Tiempo Completo 40 horas/semana/mes. Asociado "A", adscrita a la Escuela de Nivel Medio Superior de Guanajuato, Colegio de Nivel Medio Superior. Universidad de Guanajuato. (Agosto de 2009 a la fecha).

Certificada en Competencias Docentes para la Educación Media Superior (resultado sobresaliente), ECODEMS.

• Actividad Docente:

Álgebra I, Física I, Física II, Química I, Química II, Geometría y Trigonometría, Geometría Analítica, Cálculo Diferencial, Cálculo Integral y Probabilidad y Estadística. Escuela de Nivel Medio Superior de Guanajuato, Universidad de Guanajuato. (Actualmente).

Docente en las materias de: Termodinámica, Métodos Numéricos y Control Estadístico de la Calidad. Instituto Tecnológico Superior de Guanajuato. (2011-2014).

- Asesor en Concursos Institucionales y estatales, así como olimpiadas en las materias de Física, Química y Matemáticas.
- Tutor en veranos de investigación científica de la Universidad de Guanajuato.
- Participación como ponente en el I Congreso Nacional de Calidad Académica y Trabajo Colegiado en la Educación Media Superior, (diciembre 2016). Mérida, Yuc.
- Participación en encuentros de experiencias exitosas para el Nivel Medio Superior.

DISTINCIONES Y RECONOCIMIENTOS

- Participación como asesor en el "XVII Concurso Estatal de Ciencias Básicas para estudiantes del Nivel Medio Superior", (abril 2016), obteniendo el segundo lugar.
- Participación como asesor en el Proyecto de Emprendedores en el 10º Concurso de Creatividad e Innovación "Ilumina tus ideas" (mayo 2015), obteniendo el tercer lugar.

PARTICIPACIÓN EN VIDA COLEGIADA

- Representante titular de los profesores del área de matemáticas en la H. Academia de la Escuela de Nivel Medio Superior de Guanajuato (agosto 2016 – agosto 2018).
- Representante suplente del Director ante el Consejo Académico del Nivel Medio Superior (agosto 2015 – agosto 2017)
- Secretaria Académica de la Escuela de Nivel Medio Superior de Guanajuato (periodo marzo 2014 – abril 2017)
- Representante Suplente de los Profesores ante el Consejo Académico del Nivel Medio Superior (periodo agosto de 2013 – agosto 2015)
- Tutor de la Escuela de Nivel Medio Superior de Guanajuato (desde 2014 a la fecha)

INVESTIGACIÓN

- ♦ **B. E. Rubio-Campos**, I. Cano-Aguilera, A. F. Aguilera-Alvarado, G. De la Rosa and S. H. Soriano-Pérez., Factor Controlling the release of arsenic from mining tailings. Environmental Toxicology III. Volume 132, 2010. ISSN 1743-3541. Print ISBN 978-1-84564-438-3.
- ♦ I. Cano-Aguilera, **B. E. Rubio-Campos**, G. De la Rosa, and A. F. Aguilera-Alvarado. Arsenic Mobility from Mining Tailings of Monte San Nicolas to Presa de Mata in Guanajuato, Mexico. Proceedings of World Academy of Science, Engineering and Technology. (1), 1007-1010, 2008, ISSN 1307-6884.