

Breve Currículum Vitae

Doctorado en Ciencias: Matemática Educativa; Departamento de Matemática Educativa; Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del IPN.

2010-2014

Maestría en Ciencias: Matemática Educativa; Departamento de Matemática Educativa; Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del IPN.

2005 – 2007

Licenciatura: Matemáticas Aplicadas; Facultad de Ingeniería y Ciencias Básicas; Universidad Autónoma de Tlaxcala.

1997 – 2001



**Dr. Yani Betancourt
González**

Dr. Yani Betancourt González

- Estancia de estudios de doctorado en el Institut Francais de l'Éducation de la École Normale Supérieure en Lyon, Francia a cargo del Dr. Luc Trouche. 2012 – 2013.
-
- Estancia de estudios de doctorado en el Departamento de Matemáticas del Cinvestav-IPN a cargo del Dr. Enrique Reyes.

Dr. Yani Betancourt González

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Actualmente se desempeña como docente en las siguientes instituciones:

- Facultad de Ciencias Básicas de la Universidad Autónoma de Tlaxcala.
- Maestría en Educación en la unidad de estudios multidisciplinarios campus Calpulalpan de la Universidad Autónoma de Tlaxcala.

Dr. Yani Betancourt González

Participaciones académicas

- La prise en compte de l'instrumentalisation dans la conception d'un logiciel pour l'apprentissage des mathématiques: les cas des systèmes d'équations linéaire. En G. Aldon et al (Eds.), *Représentations dynamiques des Mathématiques: quels outils pour faire, pour apprendre et pour enseigner les mathématiques?*.
- Coautor de libros de Matemáticas para Bachillerato:
- Cuevas, C., Betancourt, Y. *et al.* (2011). MATEMÁTICAS 1, BACHILLERATO (1ra Ed.). Oxford University Press. México, D.F. ISBN 978-607-426-190-5.
- Cuevas, C., Betancourt, Y. *et al.* (2011). MATEMÁTICAS 2, BACHILLERATO (1ra Ed.). Oxford University Press. México, D.F. ISBN 978-607-426-199-8.
- Autor del *software* educativo denominado *AlSel* para resolver sistemas de ecuaciones lineales mediante el uso de operaciones elementales y eliminación gaussiana.