

Name: Alberto Correa Guzmán

Courses Taught:

ARQU 3045 (Mathematics for architects I)
ARQU 3046 (Mathematics for architects II)
MATE 3250 (Calculus III, Vectorial Calculus)
MATE 2252 (Calculus II)
MATE 2251 (Calculus I)
MATE 3350 (Lineal Algebra)
MATE 3130 (Number Theory)
MATE 3400 (Differential Equations)
MATE 4391 (Abstract Algebra)
MATE 3091 (Statistical Mathematics I)

Educational Credentials:

B.S. in Mathematics, World University of Puerto Rico, 1978
M.A., Education, University of Puerto Rico, 1982.
Ph.D. in Mathematics Education, Interamerican University of Puerto Rico, 1999.

Teaching Experience:

Mathematics Instructor, Interamerican University Bayamon, P.R., Aug 1986 . Aug 1992
Assistant Professor; Interamerican University Bayamon, P.R., Aug 1992 . Aug 2000.
Associate Professor; Interamerican University Bayamon, P.R., Aug 2000-To Present.
Mathematics instructor, University of Puerto Rico, R.P. Campus (Department Of Mathematics) Jan. 2002 . To Present.

Professional Experience:

N/A

Licenses/Registration:

N/A

Selected Publications and Recent Research:

El Aprender de los Errores. San Juan, Puerto Rico. (Junio, 2008)
El Líder como Maestro Social, San Juan, Puerto Rico. (Octubre, 2009)
El Maestro como Líder Social en un Contexto Cooperativo, Bayamón, Puerto Rico, (Marzo, 2010).
Construyendo Valores En El Salón De Clases Y En La Sociedad, Santiago, Dom. Rep. (Mayo, 2011).
Estándares como Elementos Fundamentales para la Excelencia Educativa en la Enseñanza de las Matemáticas. San Juan, Puerto Rico (Octubre, 2009).

Professional Memberships:

Asociación puertorriqueña de Maestros de Matemáticas (APMM).
Comisión Nacional de Educación de la Mesa Redonda Dominico-Americana (DANR)