

Currículo Vitae

Carlos Alejandro Moreno Muñoz

Escolaridad

Primaria	Rafael Fernandez de Lara. 1981-1987
Secundaria	Mártires de 1907. 1988-1991
Bachillerato	CBTIS 142. 1991-1994
Licenciatura en Matemáticas	ESFM, IPN 1995-1999
Maestría en Matemáticas	CINVESTAV - IPN. 2000-2003. Tesis: Teoría de Lowner. Director de Tesis. Dr. Michael Porter Kamlin.
Doctorado en Matemáticas	CINVESTAV – IPN 2003 - 2009 Línea de investigación: Operadores de Toeplitz, Álgebras C^* , Productos tensoriales. Asesor: Dr. Nikolae Vasilevski.

Experiencia Laboral

Universidad del Valle de México 2003	Profesor de asignatura, cursos impartidos: Cálculo, Cálculo multivariable.
Ayudante de investigador 2002-2003	Recopilación de información, captura de datos.

ESIA – Ticomán, IPN
2005 - 2012

Profesor de asignatura, cursos impartidos:
Cálculo diferencial e integral,
Álgebra lineal,
Cálculo vectorial,
Métodos numéricos,
Ecuaciones diferenciales,
Matemáticas avanzadas.
Fundamentos matemáticos.

UAM – Azcapotzalco,
2007 - 2011

Profesor de asignatura, cursos impartidos
Cálculo diferencial e integral I,
Cálculo diferencial e integral II,
Taller de matemáticas,
Complementos de matemáticas,
Lógica Simbólica I,
Lógica Simbólica II,
Métodos cuantitativos aplicados a la
administración I.
Métodos cuantitativos aplicados a la
administración II

IEMS – G.A. Madero
2011- 2012

Docente, cursos impartidos
Matemáticas I.

ESAD- SEP
2011- 2012

Facilitador en línea, cursos
Estadística básica,
Matemáticas discretas.
Cálculo integral.

ESFM-IPN
2013

Profesor de asignatura, cursos impartidos:
Cálculo I
Cálculo II ,
Geometría Analítica,
Ecuaciones diferenciales ordinarias I,
Ecuaciones diferenciales ordinarias II,
Álgebra I,
Álgebra II,
Álgebra II,
Cálculo IV,
Matemáticas discretas,
Métodos numéricos.

UNIVERSIDAD
ANÁHUAC
NORTE
2014

Profesor de asignatura
Algoritmos numéricos
Álgebra superior
Cálculo diferencial e integral I
Cálculo diferencial e integral II
Métodos numéricos
Cálculo diferencial
Cálculo integral
Ecuaciones diferenciales
Matemáticas superiores
Cálculo multivariado
Álgebra lineal

Otras actividades

Asistencia a la V reunión conjunta
Morelia Michoacán

23-26 Mayo 2001

Asistencia al 2do congreso Latinoamericano
de matemáticos
Cancún

Junio 2004

Idiomas

Instituto

Manejo del idioma

Natural Learning corporation (NLC)

70%