

4.2 Dirección de programas de investigación: Crecimiento, Desarrollo y Medio Ambiente. Aceptado en sesión num 123 ord del CDCSH, celebrada el 29/05/1997. (Programa ligado al Área de Investigación) Según misma constancia de Jefatura de Área del 2/06/08	2003/06/01 A 2006/03/15.	
4.3 Participación activa en la Comisión Divisional del eje de microeconomía, durante el año	2006/01/01 A 2006/12/31.	
	2006.	
10.4 Cursos de Formación Docente (agregue renglones de ser necesario)	Institución	Período (años)
10.5 Asistencia al seminario internacional: "Las finanzas macroeconómicas y la perspectiva para una política económica igualitaria" impartido por el dr. Robert Pollin.	Universidad Autónoma Metropolitana.	9 al 11 de diciembre de 1996.
10.5 Curso de actualización a nivel postgrado. Numero de horas: 15. Nombre del curso: métodos multicriterio para la Evaluación Ambiental Integrada. Impartido por la Dra. Ana Citlali Gonzalez Martinez del programa de doctorado en Economía Ecológica y Gestión Ambiental de la Universidad Autónoma de Barcelona.	Universidad Autónoma Metropolitana.	16/04/2003
10.5 Técnicas de Valoración Ambiental.	Universidad Autónoma Metropolitana.	10/07/2002
10.5 Curso de Actualización en Derecho Ambiental. Tributación Ambiental..:	Academia Mexicana del Derecho Ambiental	30/09/2003
10.5 "Teoría y Aplicaciones de Métodos de Valoración Ambiental" Impartido por el Dr. Guillermo Gandara Fierro de la Universidad de Barcelona	Universidad Autónoma Metropolitana.	14/12/2004
10.5 "Seminario internacional: las finanzas macroeconómicas y la perspectiva para una política económica igualitaria". impartido por el Dr. Robert Pollin. Uam-Azcapotzalco-Xochimilco. Actividad realizada en 1996	Universidad Autónoma Metropolitana	9 al 11 de diciembre de 1996.
10.5 Seminario de actualización sobre: "Equilibrio general e incertidumbre. Impartido por el Dr. Carlo Benetti.	Universidad Autónoma Metropolitana	20 y 27 de mayo , y 3,10,17 y 24 de junio de 1998,
10.4 Participación en el curso-taller "Aprender a Aprender". Coordinado por la Mtra. Vida	Universidad Autónoma Metropolitana	julio de 2000.

Valero Borrás.		
10.4 Participación en el curso de actualización "La banca central y la política monetaria en México"	Banco de México	17 de octubre al 16 de noviembre de 2000.
10.4 Curso de actualización pedagógica para profesores: Estrategias de enseñanza y aprendizaje.	Universidad Autónoma Metropolitana	06/01/2006
10 Experiencia Docente Materias Impartidas en la UAM		
10.1 Cursos a nivel licenciatura		
ECONOMIA INDUSTRIAL	96I	
MICROECONOMIA I	96I	
ECONOMIA INDUSTRIAL	96P	
MICROECONOMIA I	96P	
ECONOMIA INDUSTRIAL	96O	
MICROECONOMIA I	96O	
ECONOMIA INDUSTRIAL	97I	
MICROECONOMIA I	97I	
ECONOMIA INDUSTRIAL	97P	
ECONOMIA INDUSTRIAL	97P	
MICROECONOMIA I	97O	
MICROECONOMIA I	97O	
MICROECONOMIA I	98I	
MICROECONOMIA I	98I	
MICROECONOMIA I	98P	
MICROECONOMIA I	98P	
MICROECONOMIA I	99I	
MICROECONOMIA I	99I	
MICROECONOMIA I	99P	
MICROECONOMIA I	99P	
MICROECONOMIA I	99O	
MICROECONOMIA I	99O	
MICROECONOMIA I	00I	
MICROECONOMIA I	00I	
MICROECONOMIA I	00P	
MICROECONOMIA I	00P	

MICROECONOMIA I	000
MICROECONOMIA II	000
MICROECONOMIA II	01I
MICROECONOMIA II	01I
MICROECONOMIA II	01P
MICROECONOMIA II	01P
MICROECONOMIA II.	02I
MICROECONOMIA II.	02I
MICROECONOMIA II.	02P
MICROECONOMIA II.	02P
MICROECONOMIA II.	02O
MICROECONOMIA II	02O
MICROECONOMIA II.	03I
MICROECONOMIA II.	03I
MICROECONOMIA II.	03P
MICROECONOMIA II.	03P
MICROECONOMIA II.	03O
MICROECONOMIA II..	03O
MICROECONOMIA I.	04I
MICROECONOMIA I	04I
MICROECONOMIA I.	04P
MICROECONOMIA II.	04P
MICROECONOMIA I.	04O
MICROECONOMIA II.	04O
MICROECONOMIA II.	05I
MICROECONOMIA II.	05I
MICROECONOMIA II.	05P
MICROECONOMIA II.	05P
MICROECONOMIA II.	05O
MICROECONOMIA II.	05O
MICROECONOMIA II.	06I
MICROECONOMIA I.	06I
MICROECONOMIA I.	06P
MICROECONOMIA I	.06P
MICROECONOMIA II.	06O
MICROECONOMIA II.	06O

MICROECONOMIA II.	07I	
MICROECONOMIA II.	07I	
MICROECONOMIA II.	07P	
MICROECONOMIA II.	07P	
MICROECONOMIA II.	07O	
MICROECONOMIA II.	07O	
MICROECONOMIA II	08I	
MICROECONOMIA I.	08I	
MICROECONOMIA I.	08P	
MICROECONOMIA II	08P	
10.13 Adecuación de la UEA "Microeconomía II: Competencia perfecta y bienestar".	Esta adecuación fue aprobada por el CDCSH en su sesión N° 255 del 10 octubre 2007	2007.
Adecuación de la UEA "Microeconomía I: Teorías del consumidor y del productor".	Esta adecuación fue aprobada por el CDCSH en su sesión N° 255 del día 10 de octubre de 2007	2007
10.19 Paquete didáctico (manual)	Memorias digitales en CD Gobiernos municipales en México: tópicos diversos .	2007.
12.1 Artículo especializado de investigación (artículo o nota en revista, prólogo, introducción		
12. Capítulos de Libros	<i>"Evaluación económica del impacto ambiental de las aguas residuales de la industria de la celulosa y el papel en México"</i> , para su publicación en el libro "Economía Para La Protección Ambiental :Ensayos Teóricos Y Empíricos". UAM, 2002.	
12. Capítulos de Libros	<i>"Situación actual y perspectivas del agua en México"</i> en: El Nuevo Milenio Mexicano, Tomo IV, México, UAM, Grupo Editorial Eón, 2004 pp. 423-460	
12.1 Artículo especializado de investigación	<i>"Permisos de contaminación negociables: un instrumento de mercado para la regulación ambiental"</i> en: Análisis Económico N°48, tercer cuatrimestre, México, Ediciones y Gráficos Eón, 2006. pp.257-288	
12.1 Artículo especializado de investigación	<i>"El cambio climático: un problema de energía"</i> , en revista El Cotidiano. Año 19, No. 123, México, 2004, pp. 67-79.	
15.1 Nombre Del Alumno: Alma Rosa Ávila Sánchez.	Proyecto Terminal	2002

15.1 Nombre de los alumnos: Víctor Cárdenas Hernández. Griselle Castillo Cuevas. Elizabeth Gracia González. Jessica Miranda Vega..	Proyecto Terminal	2003
15.1 Erik Javan Rodriguez Cabrera.	Proyecto Terminal	2003

17. Experiencia Laboral	Institución / Empresa	Período (años)
Gerencia de Estudios Económicos	Comisión Federal de Electricidad	(1969-1983)
Supervisor General de Políticas y Procedimientos Administrativos, homólogo a Director de Área.	Contraloría General de la Federación	(1991-1991)
Comisario "B" en el Comisariato de Educación	Contraloría General de la Federación	(1991-1991)
Comisario "B" en el Comisariato de Agricultura	Contraloría General de la Federación	(1992-1992)
Comisario "B" en el Comisariato de Relaciones Exteriores	Contraloría General de la Federación	(1993-1993)
Comisario "B" en el Comisariato de la Ex Secretaría de Pesca	Contraloría General de la Federación	(1994-1994)
Comisario "B" en el Comisariato de Comunicaciones y Transportes	Contraloría General de la Federación	(1995-1995)

Otras actividades académicas

Actividad o Puesto (agregue renglones de ser necesario)	Institución	Periodo	
		De: Mes Año	De: Mes Año
Jefe de Área de Investigación Crecimiento y Medio Ambiente	UAM-A	Junio 2003	Hasta la fecha
Nombre del evento: 40 foro de ingeniería ambiental. Fecha del evento: 05/06/2003. Se anexa constancia y ponencia	Nombre de la conferencia: "La protección atmosférica y los permisos de contaminación negociables".		