

**SECRETARÍA ACADÉMICA**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN DE POSGRADO**



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL  
ESTADO DE MORELOS

**NOMBRE DEL PROGRAMA**

<b>Datos de Identificación del Programa</b>	Nombre del programa:	DOCTORADO EN INGENIERÍA Y CIENCIAS APLICADAS. REESTRUCTURACIÓN DICIEMBRE
	Orientación:	Investigación
	Duración:	48 semestres
	Fecha de Creación:	24 de marzo de 2003
	Registro de Validez Oficial de Estudios:	
	Modalidad Educativa:	Escolarizada
	Página Electrónica:	<a href="http://www2.ciicap.uaem.mx:8080/">http://www2.ciicap.uaem.mx:8080/</a> <a href="http://www.uaem.mx/">http://www.uaem.mx/</a>
	Dependencia de Adscripción:	Facultad de Ciencias Químicas e Ingenierías Centro de Investigación en Ingeniería y Ciencias Aplicadas
<b>Objetivo General</b>	Formar recursos humanos con visión científica y tecnológica en las diferentes áreas de la ingeniería y las ciencias aplicadas a través del desarrollo de habilidades y competencias en la frontera del conocimiento. Además de la participación en proyectos de vinculación e innovación para desarrollar investigación original, competitiva e interdisciplinaria a nivel nacional e internacional, que permitan proponer soluciones a problemas tecnológicos.	
<b>Objetivos Específicos</b>	<p>1. Proporcionar conocimientos teóricos de frontera y desarrollar las habilidades que contribuyan al análisis de problemáticas actuales de la ingeniería y ciencias aplicadas.</p> <p>2. Generar alternativas científico-tecnológicas interdisciplinarias para proponer soluciones a problemas actuales de la ingeniería y ciencias aplicadas, para dar respuesta a las demandas a nivel regional, estatal y nacional.</p> <p>3. Desarrollar investigación innovadora relacionada con procesos de la ingeniería y las ciencias aplicadas para impactar tecnológicamente en el fortalecimiento de los sectores social y productivo.</p> <p>4. Desarrollar habilidades para generar, transmitir y aplicar conocimientos y metodologías actuales en las áreas de la ciencia y la ingeniería.</p> <p>5. Fortalecer vínculos de cooperación con investigadores, la industria y otras instituciones de investigación y desarrollo tecnológico a través de proyectos en el ámbito nacional e internacional que contribuya a la formación integral del estudiante.</p>	
<b>Perfil de ingreso</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tener el grado de Maestría preferentemente en ciencias exactas o ingeniería (Cualquier otro caso será evaluado por la Comisión Académica de Posgrado y el Comité de Admisión).</li> <li>• Contar con conocimientos y habilidades para la búsqueda, comprensión y redacción de textos científicos.</li> <li>• Contar con el conocimiento del idioma inglés.</li> <li>• Contar con experiencia y habilidades para la investigación científica.</li> </ul>	

**SECRETARÍA ACADÉMICA**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN DE POSGRADO**



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL  
ESTADO DE MORELOS

<b>Requisitos de ingreso</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Copia del Título o Acta de examen de maestría.</li> <li>● Copia del certificado de maestría en ciencias exactas, ingeniería o áreas afines.</li> <li>● Presentar un protocolo de investigación doctoral avalado por su posible asesor.</li> <li>● Constancia que avale 400 puntos de TOEFL, con una antigüedad no mayor a dos años.</li> <li>● Copia del acta de nacimiento.</li> <li>● Copia de la CURP</li> <li>● Solicitud de admisión debidamente llenada y con los documentos que en ella se indican.</li> <li>● Currículum vitae y copia de los documentos probatorios de sus actividades académicas.</li> <li>● Carta de exposición de motivos.</li> <li>● Presentar los exámenes de admisión de la línea de investigación de su interés.</li> <li>● Asistir a la entrevista con el Comité de Admisión responsable del proceso de selección.</li> <li>● En el caso de extranjeros:             <ul style="list-style-type: none"> <li>- Demostrar conocimiento del idioma español, cuando no sea la lengua materna.</li> <li>- El Título, el certificado de calificaciones y el acta de nacimiento deberán estar traducidos al español y legalizados por vía diplomática.</li> <li>- Comprobante de la autorización de la SRE del estatus migratorio (formato FM-3)</li> </ul> </li> </ul> <p>Adicionalmente, el solicitante deberá entregar los documentos que señale la reglamentación universitaria en vigor.</p>
<b>Requisitos de Permanencia</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Estar al corriente de los pagos de inscripción y reinscripción en cada período.</li> <li>● El estudiante dará continuidad al desarrollo de su proyecto de investigación que conduzca a resultados originales, cuyo seguimiento se realizará a través de evaluaciones tutorales, semestrales.</li> <li>● Obtener un promedio global mayor o igual a 8 y no acumular dos calificaciones reprobatorias de la misma materia o dos calificaciones reprobatorias en el transcurso del programa.</li> <li>● El estudiante que repruebe una materia deberá cursarla nuevamente y aprobarla, de lo contrario causará baja definitiva. En los cursos de posgrado no existe acreditación mediante exámenes extraordinarios ni a título de suficiencia.</li> </ul>
<b>Perfil de egreso</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● El egresado del DICA, tendrá una sólida formación interdisciplinaria en investigación científica y desarrollo tecnológico.</li> <li>● Tendrá los conocimientos y habilidades necesarias para realizar desarrollos tecnológicos e investigación básica o aplicada de frontera de manera individual y colaborativa.</li> <li>● Podrá incorporarse a plantas académicas universitarias, centros de investigación, industrias o instancias gubernamentales para coadyuvar en la resolución de problemas específicos en las áreas de ingeniería y ciencias aplicadas.</li> <li>● Conocerá los procedimientos básicos para la protección intelectual de productos derivados de la investigación.</li> </ul> <p>Tendrá las habilidades para contribuir al desarrollo y formación de recursos humanos en ciencia y tecnología.</p>
<b>Requisitos de Egreso</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Cubrir los créditos correspondientes al programa</li> <li>● Conocimiento y dominio de idioma inglés. Aprobar el TOEFL con un mínimo de 500 puntos, avalado por el CELE de la UAEM.</li> <li>● Contar con la aceptación en revistas internacionales arbitradas de al menos un artículo de investigación relacionado con su tema de tesis y preferentemente ser primer autor o autor de</li> </ul>

**SECRETARÍA ACADÉMICA**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN DE POSGRADO**



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL  
ESTADO DE MORELOS

correspondencia. Dicho artículo debe reportarse en la tesis.

- Contar con los votos aprobatorios de la Comisión Revisora, previo al examen de grado.

El DICA tiene cuatro LGAC, una general por cada área de investigación, integradas de la siguiente forma:

Área de investigación	Línea de Generación y Aplicación del Conocimiento	Perfil académico del investigador
Eléctrica	<b>Investigación básica y aplicada en electrónica, comunicaciones, fotónica y computación:</b> Se cubren las líneas de electrónica, comunicaciones, fotónica y computación, aplicaciones de la electrónica y la óptica e instrumentación, caracterización óptica de materiales, metodologías para comunicaciones, sensado y percepción remota, optimización combinatoria, diseño de sistemas digitales, microondas, diseño de algoritmos computacionales, entre otras.	Doctor en Ciencias o Ingeniería en Electrónica, Óptica, Computación
Materiales	<b>Desarrollo y análisis de materiales con aplicaciones tecnológicas:</b> Con líneas en el desarrollo y análisis de materiales avanzados de tipo metálico, cerámicos, polímeros, semiconductores y aleaciones, estudios de procesos de corrosión, propiedades de los materiales, síntesis, modificación y aplicación de polímeros, aleaciones intermetálicas y nanomateriales.	Doctor en Ciencia o Ingeniería en Materiales, Metalurgia, Corrosión
Mecánica	<b>Análisis teórico y experimental, instrumentación, diagnóstico y optimización en turbomáquinas:</b> Con líneas en ingeniería de turbomaquinaria, diagnóstico de flujo turbulento y transferencia de calor, análisis de flujo y optimización de bombas, simulación numérica, análisis de fallas, monitoreo de corrosión, sensores de fibra óptica.	Doctor en Ciencia o Ingeniería en Mecánica, Electrónica, Óptica, Aeronáutica, Materiales, Energía
Química	<b>Ingeniería de procesos térmicos, mecánicos y ambientales:</b> Con líneas en ingeniería de procesos térmicos, mecánicos y ambientales, bombas de calor por absorción, transferencia de momento, masa y energía, redes neuronales, tratamientos de aguas contaminadas, procesos electroquímicos, energías renovables, generación de hidrógeno, simulación de procesos.	Doctor en Ingeniería o Ciencias en Química, Energía, Procesos, Ambiental

**Líneas de Generación y/o aplicación del conocimiento y descripción**

**SECRETARÍA ACADÉMICA**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN DE POSGRADO**



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL  
ESTADO DE MORELOS

El mapa curricular correspondiente se detalla en la siguiente tabla, presenta los cursos con sus horas y créditos correspondientes.

MAPA CURRICULAR				
EJE TEÓRICO- METODOLÓGICO			EJE DE INVESTIGACIÓN	
Curso	Créditos	Horas teóricas	Curso	Créditos
Temas selectos	8	4	Protocolo de investigación	10
Temas selectos	8	4	Desarrollo de la metodología de trabajo	10
Temas selectos	8	4	Trabajo de investigación	10
Temas selectos	8	4	Resultados	10
Seminario Metodológico	0	-	Análisis de resultados y conclusiones	10
Seminario Metodológico	0	-	Escritura, seguimiento y envío del artículo	10
Seminario de innovación y protección intelectual	0	-	Borrador de tesis	10
			Examen predoctoral	0
<b>Total de créditos: 102</b>				
<b>Duración máxima del programa: 4 años (48 meses)</b>				

Mapa curricular

**SECRETARÍA ACADÉMICA**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN DE POSGRADO**



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL  
ESTADO DE MORELOS

**Ejemplo de  
Trayectoria  
Académica**

EJEMPLO DE TRAYECTORIA ACADÉMICA							
EJE TEÓRICO METODOLÓGICO							
SEMESTRE							
1	2			3			
<b>LGAC: Investigación básica y aplicada en electrónica, comunicaciones, fotónica y computación</b>							
-Temas selectos: Láseres -Temas selectos: Programación matemática -Temas selectos: Mecánica de sólidos -Seminario Metodológico	-Temas selectos: Análisis experimental de esfuerzo y vibraciones -Seminario Metodológico			Seminario de innovación y protección intelectual			
<b>LGAC: Desarrollo y análisis de materiales con aplicaciones tecnológicas</b>							
-Temas selectos: Protección contra la corrosión -Temas selectos: Corrosión atmosférica -Temas selectos: Corrosión de materiales -Seminario Metodológico	-Temas selectos: Tópicos selectos de ingeniería de materiales -Seminario Metodológico			Seminario de innovación y protección intelectual			
<b>LGAC: Análisis teórico y experimental, instrumentación, diagnóstico y optimización en turbomáquinas</b>							
-Temas selectos: Vibraciones mecánicas -Temas selectos: Mecánica de la fractura -Temas selectos: Mecánica de sólidos -Seminario Metodológico	-Temas selectos: Tópicos selectos de mecánica -Seminario Metodológico			Seminario de innovación y protección intelectual			
<b>LGAC: Ingeniería de procesos térmicos, mecánicos y ambientales</b>							
-Temas selectos: Dinámica de fluidos computarizada -Temas selectos: Laboratorio de fluidos -Temas selectos: Transferencia de calor -Seminario Metodológico	-Temas selectos: Tópicos selectos de ingeniería ambiental -Seminario Metodológico			Seminario de innovación y protección intelectual			
EJE INVESTIGACIÓN							
SEMESTRE							
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>LGAC: Investigación básica y aplicada en electrónica, comunicaciones, fotónica y computación</b>							
Protocolo de investigación	Desarrollo de la metodología	Examen Predoctoral	Trabajo de investigación	Resultados	Análisis de resultados y conclusiones	Escritura, seguimiento y envío de artículo	Borrador de tesis
<b>LGAC: Desarrollo y análisis de materiales con aplicaciones tecnológicas</b>							
Protocolo de investigación	Desarrollo de la metodología	Examen Predoctoral	Trabajo de investigación	Resultados	Análisis de resultados y conclusiones	Escritura, seguimiento y envío de artículo	Borrador de tesis
<b>LGAC: Análisis teórico y experimental, instrumentación, diagnóstico y optimización en turbomáquinas</b>							
Protocolo de investigación	Desarrollo de la metodología	Examen Predoctoral	Trabajo de investigación	Resultados	Análisis de resultados y conclusiones	Escritura, seguimiento y envío de artículo	Borrador de tesis
<b>LGAC: Ingeniería de procesos térmicos, mecánicos y ambientales</b>							
Protocolo de investigación	Desarrollo de la metodología	Examen Predoctoral	Trabajo de investigación	Resultados	Análisis de resultados y conclusiones	Escritura, seguimiento y envío de artículo	Borrador de tesis
ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS							
Participación en eventos académicos Participación en congreso Estancia nacional o internacional							
*Nota: En el eje teórico-metodológico y de investigación se destacan las 4 LGAC, en las que los estudiantes desarrollan su trayectoria académica de acuerdo a su proyecto de tesis.							

**Listados de Materias,  
cursos o seminarios  
por eje**

Adquisición y tratamiento de señales básico  
Algoritmos genéticos  
Análisis complejo de datos experimentales  
Análisis de algoritmos  
Análisis de ciclo de vida  
Análisis espectroscópico y cromatográfico  
Análisis experimental de esfuerzos y vibraciones  
Análisis por elemento finito  
Base de análisis completo de los datos experimentales  
Bombas y turbinas hidráulicas  
Celdas de combustible microbianas  
Cerámicos avanzados

SECRETARÍA ACADÉMICA  
DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN DE POSGRADO



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL  
ESTADO DE MORELOS

Ciclos avanzados de bombas de calor  
Ciencia de los materiales  
Coherencia óptica  
Cómputo en la investigación de operaciones  
Control de procesos  
Corrosión a alta temperatura  
Corrosión atmosférica  
Corrosión de materiales  
Defectos en cristales y materiales  
Dinámica de fluidos computarizada (CFD)  
Diseño de antenas de parche  
Diseño de instalaciones fotovoltaicas  
Diseño de plantas de proceso  
Diseño de reactores electroquímicos  
Diseño de sistemas digitales  
Diseño de VLSI  
Diseño y optimización de procesos  
Efectos no lineales en fibras ópticas  
Electrodinámica  
Electromagnetismo básico  
Electrónica digital  
Electroquímica  
Electroquímica del reactivo Fenton  
Energía solar  
Energía solar fotovoltaica  
Equilibrio químico en soluciones acuosas  
Fenómenos de transporte  
Fibras ópticas  
Física de dispositivos semiconductores  
Fisicoquímica de polímeros  
Flujo de fluidos  
Fundamentos de bombas de calor  
Fundamentos de catálisis  
Heurística computacional  
Ingeniería de procesos  
Ingeniería de reactores  
Innovaciones en tecnología ambiental  
Instrumentación  
Interacción de la radiación con la materia  
Introducción a las fibras ópticas

SECRETARÍA ACADÉMICA  
DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN DE POSGRADO



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL  
ESTADO DE MORELOS

Introducción a los polímeros  
Introducción al diseño de MEMS  
Introducción al elemento finito  
Instalaciones fotovoltaicas  
Laboratorios de fluidos  
Láseres  
Láseres y amplificadores basados en fibra óptica  
Máquinas térmicas  
Matemáticas discretas  
Mecánica cuántica  
Mecánica de fluidos  
Mecánica de la fractura  
Mecánica de sólidos  
Metalurgia física  
Metalurgia física de la soldadura  
Métodos analíticos y numéricos en electrodinámica aplicada  
Métodos matemáticos  
Métodos matemáticos avanzados  
Modelación y tratamiento electroquímico de aguas residuales  
Modelado y simulación de procesos  
Nanotecnología por laser  
Óptica básica  
Óptica cuántica  
Optimización combinatoria  
Procesamiento digital de imágenes  
Procesamiento digital de señales  
Programación con paso de mensajes  
Programación (Labview para la adquisición de datos y Matlab)  
Programación matemática  
Programación orientada a objetos  
Propagación de ondas terrestres  
Propiedades del silicio poroso  
Propiedades eléctricas, ópticas y magnéticas de los materiales  
Protección contra la corrosión  
Química analítica  
Química de productos naturales  
Química del estado sólido  
Redes neuronales  
Resistencia de materiales y procesos de deformación plástica  
Síntesis de nanoestructuras y sus aplicaciones

**SECRETARÍA ACADÉMICA**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN DE POSGRADO**



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL  
ESTADO DE MORELOS

Síntesis y análisis de polímeros  
Sistemas operativos  
Solitones espaciales  
Técnicas electroquímicas  
Tecnología de polvos y cerámicos  
Teoría de propiedades ópticas de multicapas dieléctricas  
Teoría electromagnética del estado sólido  
Termodinámica  
Termodinámica de procesos  
Tópicos selectos de computación  
Tópicos selectos de comunicaciones  
Tópicos selectos de electrónica  
Tópicos selectos de física del estado sólido  
Tópicos selectos de ingeniería ambiental  
Tópicos selectos de ingeniería de materiales  
Tópicos selectos de óptica  
Tópicos selectos de polímeros  
Tópicos selectos de procesos químicos  
Tópicos selectos de térmica  
Tópicos selectos de mecánica  
Transferencia de momentum  
Transformaciones de fase en aceros microaleados  
Turbinas de gas y compresores  
Turbinas de vapor  
Turbulencia en fluidos  
Vibraciones mecánicas  
Seminario metodológico  
Seminario de innovación y protección intelectual

**Estudiantes  
matriculados por  
cohorte generacional**

Generación	Número de estudiantes matriculados	Nombre de los estudiantes	Fecha de ingreso	Fecha de obtención del grado	Tiempo de Dedicación
1	6	IXTLILCO CORTES LUIS	3 MARZO 2003	03/02/12	Completo
		LARA DÍAZ RENE ALEJANDRO	3 MARZO 2003	15/08/08	Completo
		MACEDO Y RAMÍREZ REYES CARLOS	3 MARZO 2003	X	Completo
		MAZA ARANDA JOSÉ GABRIEL	3 MARZO 2003	X	Completo
		PAL MOU	3 MARZO 2003	08/08/08	Completo
		QUINTERO REYES AGUSTIN	3 MARZO 2003	X	Completo



**SECRETARÍA ACADÉMICA**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN DE POSGRADO**



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL  
ESTADO DE MORELOS

	2	10	BORUNDA TERRAZAS ADAN	10 SEPTIEMBRE 2003	X	Completo
			GARCÍA ILLESCAS RAFAEL	10 SEPTIEMBRE 2003	X	Completo
			GARCIA VALDES CARLOS JAVIER	10 SEPTIEMBRE 2003	X	Completo
			GUERRERO TAPIA ALFONSO	10 SEPTIEMBRE 2003	X	Completo
			MONDRAGON GALICIA GILBERTO	10 SEPTIEMBRE 2003	26/09/08	Completo
			PONCE NOYOLA DAVID	10 SEPTIEMBRE 2003	31/07/08	Completo
			PORTUGAL MARIN ENRIQUE	10 SEPTIEMBRE 2003	30/10/08	Completo
			RICARDEZ JIMENEZ CRISTINO	10 SEPTIEMBRE 2003	16/01/09	Completo
			RIVERA MARTINEZ MARIO ARTURO	10 SEPTIEMBRE 2003	12/12/06	Completo
			ROMERO RODRIGUEZ BLANCA IRIS	10 SEPTIEMBRE 2003	X	Completo
	3	1	HERNÁNDEZ AGUILAR JOSE ALBERTO	10 SEPTIEMBRE 2004	21-11-08	Completo
	4	17	CASTILLO PALOMERA ROGER	10 ENERO 2005	X	Completo
			CORTES TAPIA BENJAMIN	10 ENERO 2005	X	Completo
			CUELLAR HERNÁNDEZ MARCOS N.	10 ENERO 2005	X	Completo
			GARCIA CASTREJON JUAN CARLOS	10 ENERO 2005	05/09/08	Completo
			GONZALEZ CASTAÑEDA MICHELLE	10 ENERO 2005	X	Completo
			GONZALEZ MANZANILLA FERNANDO	10 ENERO 2005	X	Completo
			HUICOHEA RODRIGUEZ ARMANDO	10 ENERO 2005	09/07/09	Completo
			LIZAMA BAHENA CRISTINA	10 ENERO 2005	11/12/08	Completo
			LOPEZ GAYOU VALENTIN	10 ENERO 2005	20/11/09	Completo
MARTINEZ MOLINA WILFRIDO			10 ENERO 2005	X	Completo	

**SECRETARÍA ACADÉMICA**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN DE POSGRADO**



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL  
ESTADO DE MORELOS

5	26	MEJIA VILLANUEVA ROGELIO	10 ENERO 2005	X	Completo
		MOO CHALÉ CARLOS MANUEL	10 ENERO 2005	X	Completo
		MORALES GUZMÁN FERNANDA	10 ENERO 2005	13/12/10	Completo
		MOZO VARGAS JOSE MARTIN	10 ENERO 2005	X	Completo
		RENTERIA APAN CINTYA	10 ENERO 2005	X	Completo
		VELÁSQUEZ AGUILAR JOSE G.	10 ENERO 2005	23/02/10	Completo
		VERGARA SÁNCHEZ JOSEFINA	10 ENERO 2005	04/12/08	Completo
		ALTUZAR COELLO PATRICIA	29 AGOSTO 2005	28/03/12	Completo
		CANTÓ IBÁÑEZ JORGE JOAQUIN	29 AGOSTO 2005	17/12/10	Completo
		CEDANO VILLAVICENCIO KARLA G.	29 AGOSTO 2005	01/02/10	Completo
		CORTINA LEYVA CESAR	29 AGOSTO 2005	X	Completo
		CRUZ ROSALES MARTIN HERIBERTO	29 AGOSTO 2005	26/02/10	Completo
		ENRIQUEZ MENDEZ YOLANDA	29 AGOSTO 2005	29/08/08	Completo
		FLORES DOMINGUEZ MIRIAM	29 AGOSTO 2005	09/07/09	Completo
		FLORES MACIAS MARIO ANTONIO	29 AGOSTO 2005	X	Completo
		FLORES NAVARRETE JESUS G.	29 AGOSTO 2005	20/04/12	Completo
		GODOY SIMON JAVIER	29 AGOSTO 2005	X	Completo
		GUTIERREZ MACEDO MIRIAM	29 AGOSTO 2005	X	Completo
		HERNÁNDEZ ESCAMPA ABARCA MARCO A.	29 AGOSTO 2005	29/01/10	Completo
		LOPEZ GASCA ARMANDO	29 AGOSTO 2005	X	Completo
		MARTINEZ MTZ. DE LA ESCALERA LORENZO	29 AGOSTO 2005	17/12/10	Completo
		MEDRANO BACA MARIA GUADALUPE	29 AGOSTO 2005	11/12/09	Completo
		MEJIA SÁNCHEZ EDGAR	29 AGOSTO 2005	11/12/09	Completo
		OLARTE CORTES JORGE OCTAVIO	29 AGOSTO 2005	26/05/10	Completo

**SECRETARÍA ACADÉMICA**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN DE POSGRADO**



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL  
ESTADO DE MORELOS

	6	10	PINEDA ARELLANO CARLOS A.	29 AGOSTO 2005	29/01/10	Completo
			RESENDIZ GONZALEZ MARY CRUZ	29 AGOSTO 2005	29/08/08	Completo
			RIQUELME ARIZMENDI ROGELIO	29 AGOSTO 2005	X	Completo
			RODRIGUEZ RAMIREZ JOSE ALFREDO	29 AGOSTO 2005	19/03/09	Completo
			SARMIENTO BUSTOS ESTELA	29 AGOSTO 2005	18/12/08	Completo
			SARMIENTO MARTINEZ OSCAR	29 AGOSTO 2005	03/09/08	Completo
			URZUA RANGEL ROBERTO	29 AGOSTO 2005	X	Completo
			VARONA SALAZAR JORGE	29 AGOSTO 2005	11/12/09	Completo
			ZEFERINO RODRÍGUEZ TOMAS	29 AGOSTO 2005	X	Completo
	6	10	CORTES ABURTO OBED	10 ENERO 2006	10/12/09	Completo
			DÍAZ AYALA MARIA FERNANDA	10 ENERO 2006	02/02/10	Completo
			DÍAZ PARRA OCOTLAN	10 ENERO 2006	17/12/08	Completo
			GARCÍA TAPIA HOMERO	10 ENERO 2006	X	Completo
			GUARDIAN TAPIA RENE	10 ENERO 2006	10/06/10	Completo
			MARTINEZ RANGEL MARTIN GERARDO	10 ENERO 2006	18/12/08	Completo
			ROSALES RODRIGUEZ LUIS	10 ENERO 2006	X	Completo
			RUIZ OCHOA JUAN ANTONIO	10 ENERO 2006	05/07/11	Completo
			SOTO URUETA JOSE ALFREDO	10 ENERO 2006	X	Completo
			URIBE PORTUGAL ARELI	10 ENERO 2006	X	Completo
7	9	BOLAINA TORRES CANDELARIO	28 AGOSTO 2006	17/12/10	Completo	
		FIGUEROA RAMIREZ SANDRA J.	28 AGOSTO 2006	X	Completo	
		FLORES HERNÁNDEZ JUAN	28 AGOSTO 2006	X	Completo	
		GONZALEZ MORALES IRENE	28 AGOSTO 2006	X	Completo	
		GUTIERREZ SANCHEZ ALEJANDRO	28 AGOSTO 2006	X	Completo	
		HUICOCHEA CAMPOS CLAUDIA	28 AGOSTO 2006	X	Completo	
		SEGURA	28 AGOSTO	26/02/11	Completo	

**SECRETARÍA ACADÉMICA**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN DE POSGRADO**



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL  
ESTADO DE MORELOS

			VICTORINO JOSÉ ÁNGEL	2006			
			SILVA SOTELO SOTSIL	28 AGOSTO 2006	23/09/10	Completo	
			VAZQUEZ GUTIERREZ LETICIA	28 AGOSTO 2006	23/06/10	Completo	
	8		5	BAHENA URIBE DANIEL	8 ENERO 2007	14/12/10	Completo
				ESCORCIA GARCÍA JOSÉ	8 ENERO 2007	15/04/11	Completo
				GODOY SIMON ARTURO	8 ENERO 2007	15/12/11	Completo
				PÉREZ ARIZMENDI FRANCISCO J.	8 ENERO 2007	X	Completo
				RIVERA RAMOS HERNAN	8 ENERO 2007	15/12/11	Completo
	9		3	CASTRO GOMEZ LAURA LILIA	21 ENERO 2008	15/12/11	Completo
				CONTRERAS VALENZUELA MARTHA ROSELIA	21 ENERO 2008	06/12/11	Completo
				MOSSO VAZQUEZ ALEJO	21 ENERO 2008	27/06/12	Completo
	10		11	AVILA MELGAR ERIKA YESENIA	25 AGOSTO 2008	27/03/15	Completo
				DIAZ DE ANDA ALFREDO	25 AGOSTO 2008	29/03/12	Completo
				FUENTES ALBARRAN MARIA DEL CARMEN	25 AGOSTO 2008	31/01/13	Completo
				GAMA FERRER JOSE LUIS	25 AGOSTO 2008		Completo
				JUAREZ PEREZ FREDDY	25 AGOSTO 2008	20/03/13	Completo
				MARBAN SALGADO JOSE ANTONIO	25 AGOSTO 2008	30/01/13	Completo
				QUIÑONES OSUNA JOSE RAMON	25 AGOSTO 2008	22/02/13	Completo
				RAMOS GUTIERREZ DULCE JOCELYN	25 AGOSTO 2008	30/01/13	Completo
				TELOXA REYES JULIO	25 AGOSTO 2008	29/02/12	Completo
				TRUJILLO ESTRADA ARIADNA	25 AGOSTO 2008	13/12/12	Completo
	11		2	COLORADO GARRIDO DARIO	26 ENERO 200	05/12/11	Completo
				EL HAMZAOUI- YOUNESS*	26 ENERO 200	25/01/13	Completo
12		5	DE LA GARZA RUBI ROSA MARIA ADRIANA	12 SEPTIEMBRE 2009	06/05/15	Completo	
			FLORES SANCHEZ	12	X	Completo	

**SECRETARÍA ACADÉMICA**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN DE POSGRADO**



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL  
 ESTADO DE MORELOS

			GUILLERMO	SEPTIEMBRE 2009		
			MEZA IZQUIERDO MIGUEL	12 SEPTIEMBRE 2009	01/12/14	Completo
			RIVERA LOPEZ RAFAEL	12 SEPTIEMBRE 2009	X	Completo
			SOTO ESPITIA RAFAEL*	12 SEPTIEMBRE 2009	11/03/13	Completo
13	1		CISNEROS VILLALOBOS LUIS	8 FEBRERO 2010	31/10/13	Completo
			ACEVEDO QUIROZ NOEMI+B195:B20 2	13 SEPTIEMBRE 2010	20/02/15	Completo
			ALONSO TORRES BEATRIZ	13 SEPTIEMBRE 2010	04/02/15	Completo
			CHÁVEZ CASTILLO MARILÚ	13 SEPTIEMBRE 2010	09/01/15	Completo
			CONCHA GUZMÁN OLGA	13 SEPTIEMBRE 2010		Completo
			DEL RAZO BLANCO ALEXA	13 SEPTIEMBRE 2010		Completo
			FLORES PICHARDO MIREYA	13 SEPTIEMBRE 2010		Completo
			LÓPEZ SESENE ROY	13 SEPTIEMBRE 2010	26/03/14	Completo
14	15		MARTÍNEZ OROPEZA ALINA	13 SEPTIEMBRE 2010	13/03/15	Completo
			MAYEN CHAIRES JAN	13 SEPTIEMBRE 2010	16/02/15	Completo
			MOLINA LÓPEZ LORENA BETYBEL	13 SEPTIEMBRE 2010		Completo
			MORENO CARPINTERO ENRIQUE DE J.	13 SEPTIEMBRE 2010	16/02/15	Completo
			NAVARRO SOLIS HAYDEANA ISABEL	13 SEPTIEMBRE 2010	16/02/15	Completo
			RODRÍGUEZ MARTÍNEZ ALMA DELIA	13 SEPTIEMBRE 2010	09/03/15	Completo
			VERA DIMAS JOSE GERARDO	13 SEPTIEMBRE 2010	13/03/15	Completo
			VUELVAS RAYO SILOE	13 SEPTIEMBRE 2010		Completo
15	7		ALBAÑIL SÁNCHEZ LOYDA	17 ENERO 2011		Completo

**SECRETARÍA ACADÉMICA**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN DE POSGRADO**



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL  
ESTADO DE MORELOS

16	22	CRUZ HERNÁNDEZ FAUSTINO	17 ENERO 2011		Completo
		MORALES GÓMEZ LAURA IRENE	17 ENERO 2011	23/03/15	Completo
		RODRÍGUEZ SALAZAR GUSTAVO	17 ENERO 2011		Completo
		SALINAS SOLANO GUILLERMO	17 ENERO 2011		Completo
		SOTELO MAZON OSCAR	17 ENERO 2011		Completo
		TEJEDA GUTIERREZ ANA LUZ	17 ENERO 2011	05/06/15	Completo
	22	ALVARADO MEDINA YOLITZIN	12 SEPTIEMBRE 2011		Completo
		BUSTOSRIVERA BAHENA CATALINA	12 SEPTIEMBRE 2011		Completo
		CALDERON SEGURA YESSICA JAZMÍN	12 SEPTIEMBRE 2011		Completo
		CARDOSO HERRERA EDGAR	12 SEPTIEMBRE 2011		Completo
		CARRILLO PEREYRA FRANCISCO	12 SEPTIEMBRE 2011		Completo
		DAMIAN MORALES JORGE ALBERTO	12 SEPTIEMBRE 2011		Completo
		DAVALOS RAMÍREZ JOSE OMAR	12 SEPTIEMBRE 2011		Completo
		DOMÍNGUEZ PATIÑO JORGE AVELINO	12 SEPTIEMBRE 2011		Completo
		GONZALEZ JUÁREZ EDGAR	12 SEPTIEMBRE 2011		Completo
		JUÁREZ CHÁVEZ JAMIN YANEL	12 SEPTIEMBRE 2011		Completo
		MARTÍNEZ BAHENA BEATRÍZ	12 SEPTIEMBRE 2011		Completo
		MIRANDA SALGADO MANUEL MOISES	12 SEPTIEMBRE 2011		Completo
		NÁJERA VILLEDA MARICRUZ	12 SEPTIEMBRE 2011		Completo
		QUINTANA AVILÉS MIGUEL ÁNGEL	12 SEPTIEMBRE 2011		Completo
		RAMOS PREZA CRISTINA	12 SEPTIEMBRE 2011		Completo
		REYNOSO JARDON	12		Completo

**SECRETARÍA ACADÉMICA**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN DE POSGRADO**



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL  
 ESTADO DE MORELOS

		ELVA LILIA	SEPTIEMBRE 2011			
		RODRÍGUEZ CLEMENTE EDELMIRA	12 SEPTIEMBRE 2011		Completo	
		ROMO MENCHACA LUCIA MARGARITA	12 SEPTIEMBRE 2011		Completo	
		RUBIO SAAVEDRA LUIS ALBERTO	12 SEPTIEMBRE 2011		Completo	
		SOSA COETO BERNARDO ALBERTO	12 SEPTIEMBRE 2011		Completo	
		SOSA COETO JUAN BERNARDO	12 SEPTIEMBRE 2011		Completo	
		VELÁZQUEZ GONZALEZ MARÍA ABIGAIL	12 SEPTIEMBRE 2011		Completo	
		31	AGUILAR CAMPUZANO ELIVET	16 ENERO 2012		Completo
			ANTUNEZ CERON EDGAR EDUARDO	16 ENERO 2012		Completo
			ARROYO FIGUEROA MARIA DEL CARMEN	16 ENERO 2012		Completo
			AQUINO ROBLERO FRANCISCO	16 ENERO 2012		Completo
			BALDERAS VALADEZ RUTH FABIOLA	16 ENERO 2012		Completo
			CASTREJON MARTINEZ CHRISTIAN	16 ENERO 2012		Completo
			DOMINGUEZ DIAZ MARAOLINA	16 ENERO 2012		Completo
			DOMINGUEZ ESPINDOLA RUTH BELINDA	16 ENERO 2012		Completo
			FLORES FRIAS OLIVER ISRAEL	16 ENERO 2012		Completo
			GARCIA ESCOBAR CARMEN HENEFF	16 ENERO 2012		Completo
			GUTIERREZ DIAZ JOSE LUIS	16 ENERO 2012		Completo
			HERNANDEZ MARTINEZ DIEGO	16 ENERO 2012		Completo
			HERNANDEZ SORIA ANGEL HORACIO	16 ENERO 2012		Completo
			IBARRA BAHENA JONATHAN	16 ENERO 2012		Completo
JAIMES RAMIREZ REBECCA	16 ENERO 2012		Completo			
LABRA LIBORIO JOSE LUIS	16 ENERO 2012		Completo			
MEDRANO SOLIS ALMA BEATRIZ	16 ENERO 2012		Completo			

**SECRETARÍA ACADÉMICA**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN DE POSGRADO**



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL  
ESTADO DE MORELOS

			MORENO BERNAL PEDRO	16 ENERO 2012		Completo
			ORTIZ HUERTA ARIADNA	16 ENERO 2012		Completo
			PERALTA ABARCA JESUS DEL CARMEN	16 ENERO 2012		Completo
			PEREYRA LAGUNA ISABEL	16 ENERO 2012		Completo
			POCHOTITLA HERNANDEZ MARIA DEL ROSARIO	16 ENERO 2012		Completo
			RENDON HERNANDEZ FABIAN JESUS	16 ENERO 2012		Completo
			REYNOSO GARCIA PARIS JONATHAN	16 ENERO 2012		Completo
			RIVERA GRAU LISSETTE MARGARITA	16 ENERO 2012		Completo
			SAHARE PADMAVATI	16 ENERO 2012		Completo
			SOTO QUINTERO ALBANELLY	16 ENERO 2012		Completo
			TLATELPA BECERRO ANGEL	16 ENERO 2012		Completo
			VARELA BOYDO CESAR ALEJANDRO	16 ENERO 2012		Completo
			VELAZQUEZ AVELAR LETICIA	16 ENERO 2012		Completo
			ZEZATTI FLORES VICTOR MANUEL	16 ENERO 2012		Completo
	18	15	ARIZA ESPINOZA JOSE ALFREDO	20 AGOSTO 2012		Completo
			DEMESA LOPEZ FRANCISCO NOE	20 AGOSTO 2012		Completo
			DIAZ GOMEZ JUAN ANTONIO	20 AGOSTO 2012		Completo
			ESCAMILLA RUIZ IRVING AZAEL	20 AGOSTO 2012		Completo
			HERNANDEZ GUZMAN FRANCISCO	20 AGOSTO 2012		Completo
			LOPEZ JIMENEZ MARITZA PAOLA	20 AGOSTO 2012		Completo
			MARIACA BELTRAN YAHIR DE JESUS	20 AGOSTO 2012		Completo
			MARQUEZ NOLASCO ALDO	20 AGOSTO 2012		Completo
			MEJIA ARANDA ALLAN RAINIER	20 AGOSTO 2012		Completo
			PARRALES BAHENA ARIANNA	20 AGOSTO 2012		Completo
RAMIREZ GOMEZ MARCO ANTONIO	20 AGOSTO 2012		Completo			
TORRES DIAZ TABAI	20 AGOSTO 2012		Completo			



**SECRETARÍA ACADÉMICA**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN DE POSGRADO**



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL  
 ESTADO DE MORELOS

19	18	VALLE QUINTANA JUAN CARLOS	20 AGOSTO 2012	Completo	
		VERA JIMENEZ ANA MARGARITA	20 AGOSTO 2012	Completo	
		VILLALOBOS BRITO JULIO CESAR	20 AGOSTO 2012	Completo	
	18	18	AGUILAR CORTES MIGUEL	28 ENERO 2013	Completo
			ANGELES PASCUAL ALVARO	28 ENERO 2013	Completo
			CLEMENTE MIRAFUENTES CHRISTIAN MARISOL	28 ENERO 2013	Completo
			DELGADO GONZAGA JAVIER	28 ENERO 2013	Completo
			GARCIA PAREDES SALOMON	28 ENERO 2013	Completo
			HERNANDEZ JASSO ANA MARIA	28 ENERO 2013	Completo
			LARA RUIZ NADIA	28 ENERO 2013	Completo
			LLOVERA HERNANDEZ MARIA DE LOURDES	28 ENERO 2013	Completo
			LUNA MEJIA NADINE LORENA	28 ENERO 2013	Completo
			MARTINEZ AYALA LIZETH	28 ENERO 2013	Completo
			MARTINEZ SANCHEZ ERIKA	28 ENERO 2013	Completo
			MENDOZA MORALES DIEGO	28 ENERO 2013	Completo
			REYES HERNANDEZ RICARDO	28 ENERO 2013	Completo
			REYES MAYER ADRIANA	28 ENERO 2013	Completo
			SALAZAR ROMAN VICTOR MANUEL	28 ENERO 2013	Completo
			SANDOVAL JACOBO ANGEL	28 ENERO 2013	Completo
			TENANGO PIRIN OSCAR	28 ENERO 2013	Completo
ZARATE RAMOS JHONATAN EMMANUEL	28 ENERO 2013	Completo			
20	29	AGARWAL KUMAR VIVEK	19 AGOSTO 2013	Completo	
		ARIZMENDI SALGADO VÍCTOR ALFONSO	19 AGOSTO 2013	Completo	
		BARRERA SALGADO KAREN ELIZANE	19 AGOSTO 2013	Completo	
		BUENABAD ARIAS HÉCTOR MIGUEL	19 AGOSTO 2013	Completo	
		BUSTOS	19 AGOSTO	Completo	

**SECRETARÍA ACADÉMICA**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN DE POSGRADO**



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL  
ESTADO DE MORELOS

			TERRONES VICTORIA	2013		
			CABELLO RUÍZ RAMÓN	19 AGOSTO 2013		Completo
			CONDE NICHÓ JOSÉ DE JESÚS	19 AGOSTO 2013		Completo
			DÍAZ REYES CONSTANCIO	19 AGOSTO 2013		Completo
			ENRIQUEZ URBANO JUANA	19 AGOSTO 2013		Completo
			ESCOBAR MARTÍNEZ ADRIANA	19 AGOSTO 2013		Completo
			FLORES GARCÍA NÉSTOR STARLIN	19 AGOSTO 2013		Completo
			FUENTES CASTAÑEDA ORLANDO	19 AGOSTO 2013		Completo
			GARCÍA PÉREZ CÉSAR AUGUSTO	19 AGOSTO 2013		Completo
			GARCÍA SALMORAN ISRAEL ARUBI	19 AGOSTO 2013		Completo
			GUTIERREZ LUIS	19 AGOSTO 2013		Completo
			JIMÉNEZ LIMA LIDIA	19 AGOSTO 2013		Completo
			LAZCANO VELIZ YAIMA	19 AGOSTO 2013		Completo
			MARIN VACA LUZ ELVA	19 AGOSTO 2013		Completo
			OLIVEROS SALGADO NADIA OYUKI	19 AGOSTO 2013		Completo
			PEREYRA LAGUNA ELSA	19 AGOSTO 2013		Completo
			RAMÍREZ PEREDA BLENDA	19 AGOSTO 2013		Completo
			REBOLLEDO RÍOS DANIEL ALEJANDRO	19 AGOSTO 2013		Completo
			RIVERA JAIMES JOSÉ ABRAHAM	19 AGOSTO 2013		Completo
			RODRÍGUEZ PÉREZ OCIEL	19 AGOSTO 2013		Completo
			RODRÍGUEZ TORRES ADRIANA	19 AGOSTO 2013		Completo
			RONDÁN GÓMEZ VIRIDIANA	19 AGOSTO 2013		Completo
			SALDAÑA HEREDIA ALONSO	19 AGOSTO 2013		Completo
			SERVIN OLIVARES JOSÉ MARÍA	19 AGOSTO 2013		Completo
			OLIVOS JUÁREZ FELIX DAVID	19 AGOSTO 2013		Completo
	21	15	BELTRAN VARGAS ROBERTO ALAN	27 ENERO 2014		Completo
			BROCA QUEVEDO PABLO	27 ENERO 2014		Completo
			CALZADA	27 ENERO		Completo

**SECRETARÍA ACADÉMICA**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN DE POSGRADO**



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL  
ESTADO DE MORELOS

			DORANTES NANCY	2014		
			CALZADA ORIHUELA GUSTAVO	27 ENERO 2014		Completo
			D'GRANDA TREJO ALFONSO	27 ENERO 2014		Completo
			GALINDO LUNA YURIDIANA ROCIO	27 ENERO 2014		Completo
			GARCIA CARVAJAL SARAHÍ	27 ENERO 2014		Completo
			GONZALEZ MOLINA VERONICA	27 ENERO 2014		Completo
			HERNANDEZ DEMESA YURI SARA	27 ENERO 2014		Completo
			MARTINEZ AYALA MAURICIO	27 ENERO 2014		Completo
			MEJIA SINTILLO SALOMON	27 ENERO 2014		Completo
			NUÑEZ GOMEZ ROMEO EMMANUEL	27 ENERO 2014		Completo
			RESENDIZ LEGUIZAMO JORGE ARMANDO	27 ENERO 2014		Completo
			SUAREZ HERNANDEZ RUBEN	27 ENERO 2014		Completo
			TORRES MANJARREZ WENDY	27 ENERO 2014		Completo
			22	29	AVENDAÑO MALVAEZ JAIRO	18 AGOSTO 2014
	ARRIAGA MEDRANO MARIANA	18 AGOSTO 2014				Completo
	BUSTOS DE LA ROSA MARCO EDUARDO	18 AGOSTO 2014				Completo
	CALDIÑO HERRERA UZZIEL	18 AGOSTO 2014				Completo
	CONDE GUTIÉRREZ ROBERTO AGUSTÍN	18 AGOSTO 2014				Completo
	CRUZ CARRILLO MARÍA DE JESÚS	18 AGOSTO 2014				Completo
	ESCALANTE PÉREZ MARÍA ELENA	18 AGOSTO 2014				Completo
	GALINDO LUNA JORGE ALBERTO	18 AGOSTO 2014				Completo
	HEREDIA GARCÍA MIGUEL ISRAEL	18 AGOSTO 2014		Completo		
HERMOSO DÍAZ IRMA ALONDRA	18 AGOSTO 2014		Completo			
HERNÁNDEZ GRANADOS ARACELI	18 AGOSTO 2014		Completo			

**SECRETARÍA ACADÉMICA**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN DE POSGRADO**



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL  
ESTADO DE MORELOS

			HERNÁNDEZ GUERRERO OSCAR	18 AGOSTO 2014		Completo
			HERRERA BARRERA MARIBEL	18 AGOSTO 2014		Completo
			JATIRIAN FOLTIDES EDWAART SETHAZIZ	18 AGOSTO 2014		Completo
			JUÁREZ NUÑEZ VÍCTOR MANUEL	18 AGOSTO 2014		Completo
			LAVANA CARDENAS JUAN CARLOS	18 AGOSTO 2014		Completo
			LEDESMA JUÁREZ ARELIS	18 AGOSTO 2014		Completo
			MENDOZA TORRES IVETTE	18 AGOSTO 2014		Completo
			PARRA PARRA ABIGAÍL	18 AGOSTO 2014		Completo
			PÉREZ GRAJALES SANDRO GUADALUPE	18 AGOSTO 2014		Completo
			RAYÓN LÓPEZ NELLY	18 AGOSTO 2014		Completo
			ROMAN CUEVAS PAULINA	18 AGOSTO 2014		Completo
			SALGADO SALGADO FRANCISCA	18 AGOSTO 2014		Completo
			SANCHEZ MARTÍNEZ JUAN RAMON	18 AGOSTO 2014		Completo
			TERÁN SALGADO ELVIA	18 AGOSTO 2014		Completo
			VALDEZ MORALES CARMEN VALERIA	18 AGOSTO 2014		Completo
			VARGAS CHABLE PEDRO	18 AGOSTO 2014		Completo
			VELAZQUEZ MARTÍNEZ SERGIO	18 AGOSTO 2014		Completo
			VILLANUEVA PLIEGO HERIBERTO	18 AGOSTO 2014		Completo
	23	10	CARRILLO DELGADO ENRIQUE ARTURO	19 ENERO 2015		Completo
			CASTRO HERNÁNDEZ ADALBERTO	19 ENERO 2015		Completo
			FLORES GONZALEZ MIGUEL ÁNGEL	19 ENERO 2015		Completo
			GUZMAN RABADAN KARLA KARINA	19 ENERO 2015		Completo
			NAVARRETE PROCOPIO MIRIAM	19 ENERO 2015		Completo

**SECRETARÍA ACADÉMICA**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN DE POSGRADO**



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL  
 ESTADO DE MORELOS

		RIVERA ORTIZ IBETH	19 ENERO 2015		Completo
		ROCABRUNO VALDEZ CAROLIN IVETTE	19 ENERO 2015		Completo
		SEDANO AGUILAR ALEJANDRO	19 ENERO 2015		Completo
		SERRANO NAVA MANUEL EDUARDO	19 ENERO 2015		Completo
		YAÑEZ CORTES GUADALUPE FABIOLA	19 ENERO 2015		Completo

<b>Tutoría por Cohorte Generacional</b>	<b>Generación</b>	<b>Nombre del Estudiante</b>	<b>Nombre de la Tesis</b>	<b>Nombre del director de Tesis</b>	<b>Nombre de los integrantes del comité tutorial</b>
	3 MARZO 2003	IXTLILCO CORTES LUIS	ELABORACIÓN Y CARACTERIZACI ÓN DE PELÍCULAS DELGADAS DE CdS IMPURIFICADAS CON Cu	G. GONZALEZ/SEB ASTIAN P. J.	
	3 MARZO 2003	LARA DÍAZ RENE ALEJANDRO	SOLIDIFICACIÓN Y ESTABILIZACIÓN DE RESIDUOS INDUSTRIALES CON CONTENIDOS METÁLICOS PARA SU APROVECHAMIE NTO SUSTENTABLE	ROSA M. MELGOZA	
	3 MARZO 2003	MACEDO Y RAMÍREZ REYES CARLOS	-	-	
	3 MARZO 2003	MAZA ARANDA JOSÉ GABRIEL	-	SUSANA SILVA	
	3 MARZO 2003	PAL MOU	SÍNTESIS CONTROLADA DE NANOPARTICUL AS DE Ti <sub>2</sub> Y TiO <sub>2</sub> :Yb PARA APLICACIONES OPTOELECTRÓN ICAS	M. KAKAZYEY / PATRICIA SANTIAGO	
	3 MARZO 2003	QUINTERO REYES AGUSTIN	-	-	
	10 SEPTIEMBRE 2003	BORUNDA TERRAZAS ADAN	-	-	
	10 SEPTIEMBRE	GARCÍA	-	-	

**SECRETARÍA ACADÉMICA**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN DE POSGRADO**



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL  
ESTADO DE MORELOS

	2003	ILLESCAS RAFAEL			
	10 SEPTIEMBRE 2003	GARCIA VALDES CARLOS JAVIER	-	-	
	10 SEPTIEMBRE 2003	GUERRERO TAPIA ALFONSO	-	DARWIN MAYORGA	
	10 SEPTIEMBRE 2003	MONDRAGON GALICIA GILBERTO	ESTUDIO DE PRECIPITADOS EN CRISTALES DE HALUROS ALCALINOS GENERADOS POR IMPUREZAS DIVALENTES	M. ELENA NICH0	
	10 SEPTIEMBRE 2003	PONCE NOYOLA DAVID	SÍNTESIS DE COMPUESTOS INTERMETÁLICO S DE METAL, Mo)-Si Y SU CARACTERIZACI ÓN	ISAI CADENA	
	10 SEPTIEMBRE 2003	PORTUGAL MARIN ENRIQUE	ESTUDIO GEOQUÍMICO E ISOTÓPICO DE LOS ACUÍFEROS DEL SUR DEL VALLE DE MEXICALI EN EL ÁREA DEL CAMPO GEOTÉRMICO DE CERRO PRIETO, B.C.	SUSANA SILVA	
	10 SEPTIEMBRE 2003	RICARDEZ JIMENEZ CRISTINO	ESTUDIO DEL EFECTO DE TRATAMIENTO POSTDEPÓSITO DE PELÍCULAS DE CdTe Y CdS PARA APLICACIONES EN CELDAS	XAVIER MATHEW/ A. ALVAREZ	
	10 SEPTIEMBRE 2003	RIVERA MARTINEZ MARIO ARTURO	SÍNTESIS Y EVALUACIÓN DE MATERIALES NANOESTRUCT URADOS BASADOS EN PALADIONIQUEL PARA APLICACIONES EN SISTEMAS DE ALMACENAMIE NTO DE HIDROGENO	SERGIO GAMBOA/G. GONZALEZ	
	10 SEPTIEMBRE 2003	ROMERO RODRIGUEZ BLANCA IRIS	-	GONZALO GONZALEZ	
	10 SEPTIEMBRE 2004	HERNÁNDEZ AGUILAR JOSE	DISEÑO E IMPLEMETACIÓ	GENNADIY BURLAK	

**SECRETARÍA ACADÉMICA**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN DE POSGRADO**



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL  
ESTADO DE MORELOS

		ALBERTO	N DE UN SISTEMA DE EVALUACIÓN REMOTO CON SEGURIDAD AVANZADA PARA UNIVERSIDADES USANDO MINERIA DE DATOS		
10 ENERO 2005		CASTILLO PALOMERA ROGER	-	-	
10 ENERO 2005		CORTES TAPIA BENJAMIN	-	-	
10 ENERO 2005		CUELLAR HERNÁNDEZ MARCOS N.	-	GONZALO GONZÁLEZ	
10 ENERO 2005		GARCIA CASTREJON JUAN CARLOS	DETERMINACIÓN DE FUERZAS INDUCIDAS POR FLUJO DE VAPOR EN TURBINAS	K. JANUSZ/F. SIERRA	
10 ENERO 2005		GONZALEZ CASTAÑEDA MICHELLE	-	GONZALO GONZÁLEZ	
10 ENERO 2005		GONZALEZ MANZANILLA FERNANDO	-	-	
10 ENERO 2005		HUICOCHA RODRIGUEZ ARMANDO	ESTUDIO TEÓRICO-EXPERIMENTAL DE UN SISTEMA PARA PURIFICACIÓN DE AGUA INTEGRADO A UN TRANSFORMADOR DE CALOR	JAVIER SIQUEIROS	
10 ENERO 2005		LIZAMA BAHENA CRISTINA	ESTUDIO DE LA DEGRADACIÓN DE HERBICIDAS ORGANOCLORADOS EN EFLUENTES ACUOSOS POR MEDIO DE LOS PROCESOS FENTON, FOTOCATÁLISIS Y SONOFOTOCATÁLISIS	SUSANA SILVA	
10 ENERO 2005		LOPEZ GAYOU VALENTIN	SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN DE NANOESTRUCT	BULMARO SALAZAR	

**SECRETARÍA ACADÉMICA**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN DE POSGRADO**



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL  
 ESTADO DE MORELOS

		URAS DE ZnS		
10 ENERO 2005	MARTINEZ MOLINA WILFRIDO	-	-	
10 ENERO 2005	MEJIA VILLANUEVA ROGELIO	-	JOSEPH SEBASTIAN/C. MENCHACA	
10 ENERO 2005	MOO CHALÉ CARLOS MANUEL	-	JAVIER SIQUEIROS	
10 ENERO 2005	MORALES GUZMÁN FERNANDA	BIOPROCESO ANAEROBIO/AE ROBIO INTEGRADO EN UN REACTOR DISCONTINUO SECUENCIAL PARA EL TRATAMIENTO DE COLORANTES AZO DIRECTOS	ROSA M. MELGOZA	
10 ENERO 2005	MOZO VARGAS JOSE MARTIN	-	BULMARO SALAZAR	
10 ENERO 2005	RENTERIA APAN CINTYA	-	-	
10 ENERO 2005	VELÁSQUEZ AGUILAR JOSE G.	ARQUITECTURA S HARDWARE EN FPGA PARA LA RECONSTRUCCI ÓN Y EVALUACIÓN DE HOLOGRAMAS DIGITALES, UTILIZANDO INTERFEROMET RÍA HOLOGRÁFICA	ALVARO ZAMUDIO	
10 ENERO 2005	VERGARA SÁNCHEZ JOSEFINA	DEGRADACIÓN DE ACEITE COMESTIBLE DE MAÍZ MEDIANTE PROCESOS AVANZADOS DE OXIDACIÓN	SUSANA SILVA	
29 AGOSTO 2005	ALTUZAR COELLO PATRICIA	PROPIEDADES LUMINISCENTES EN HETEROUNIONE S DE SILICIO POROSO Y POLÍMERO CONDUCTOR PARA SU APLICACIÓN EN DISPOSITIVOS FOTOVOLTAICO S Y EMISIÓN	MARIA ELENA NICH0	



**SECRETARÍA ACADÉMICA**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN DE POSGRADO**



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL  
 ESTADO DE MORELOS

			LASER		
29 AGOSTO 2005	CANTÓ IBÁÑEZ JORGE JOAQUIN		INNOVACIÓN METODOLÓGICA Y RECONFIGURACIÓN DE TECNOLOGÍA EN MATERIA DE CONTROL DE CORROSIÓN EXTERIOR EN DUCTOS DE TRANSPORTE DE HIDROCARBUROS	MARIA ELENA NICH0	
29 AGOSTO 2005	CEDANO VILLAVICENCIO KARLA G.		GESTIÓN DE LA INNOVACIÓN BASADA EN CIENCIA MEDIANTE LA COLABORACIÓN UNIVERSIDAD- EMPRESA EN MÉXICO	CECILIA CUEVAS	
29 AGOSTO 2005	CORTINA LEYVA CESAR		-	FERNANDO SIERRA	
29 AGOSTO 2005	CRUZ ROSALES MARTIN HERIBERTO		EL PROBLEMA DE LA PROGRAMACIÓN DE CURSOS EN UNA UNIVERSIDAD Y UNA PROPUESTA DE SOLUCIÓN	MARCO A. CRUZ	
29 AGOSTO 2005	ENRIQUEZ MENDEZ YOLANDA		SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN DE SISTEMAS POROSOS EN BASE DE ARCILLAS Y VIDRIO	MARINA VLASOVA	
29 AGOSTO 2005	FLORES DOMINGUEZ MIRIAM		ESTUDIO DE INTERACCIÓN FLUIDO- ESTRUCTURA DE UN RODETE DE TURBINA HIDRÁULICA TIPO FRANCIS	KUBIAK JANUSZ	
29 AGOSTO 2005	FLORES MACIAS MARIO ANTONIO		-	-	
29 AGOSTO 2005	FLORES NAVARRETE JESUS G.		OPTIMIZACIÓN TEÓRICA DE ALABES DE UN RODETE DE TURBINA HIDRÁULICA	G URQUIZA/JA HERNANDEZ	

**SECRETARÍA ACADÉMICA**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN DE POSGRADO**



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL  
 ESTADO DE MORELOS

			APLICANDO REDES NEURONALES INVERSAS		
29 AGOSTO 2005	GODOY SIMON JAVIER	-		LORENZO MARTINEZ/S. SILVA	
29 AGOSTO 2005	GUTIERREZ MACEDO MIRIAM	-		-	
29 AGOSTO 2005	HERNÁNDEZ ESCAMPA ABARCA MARCO A.		EVALUACIÓN ELECTROQUÍMICA DE LA RESTAURACIÓN Y CONSERVACIÓN DE UNA ANCLA ARQUEOLÓGICA DE HIERRO FUERTEMENTE CORROIDA	JORGE URUCHURTU	
29 AGOSTO 2005	LOPEZ GASCA ARMANDO	-		-	
29 AGOSTO 2005	MARTINEZ MTZ. DE LA ESCALERA LORENZO		CONTROL DE CORROSIÓN PARA INCREMENTAR LA SEGURIDAD DE OPERCIÓN DE LOS TURBO SINODUCTOS E INSTALACIONES AEREAS DE LOS AEROPUERTOS DE MÉXICO	GONZALO GONZÁLEZ	
29 AGOSTO 2005	MEDRANO BACA MARIA GUADALUPE		SÍNTESIS DE POLÍ(3-ALQUILTIOFENOS), SU CARACTERIZACIÓN Y APLICACIÓN EN PREVENCIÓN A LA CORROSIÓN DEL ACERO AL CARBÓN 1018	MARIA ELENA NICHU	
29 AGOSTO 2005	MEJIA SÁNCHEZ EDGAR		EFFECTO DE LA MICROESTRUCTURA Y LA COMPOSICIÓN QUÍMICA EN LA CORROSIÓN POR CARBONATOS FUNDIDOS DE ALEACIONES INTERMETÁLICAS Ni-Al	GONZALO GONZÁLEZ	
29 AGOSTO 2005	OLARTE CORTES JORGE OCTAVIO		ESTUDIO EXPERIMENTAL	JAVIER SIQUEIROS	

**SECRETARÍA ACADÉMICA**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN DE POSGRADO**



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL  
 ESTADO DE MORELOS

			DEL COMPORTAMIENTO TÉRMICO DEL ABSORBEDOR COMPUESTO INTERNAMENTE DE DISCOS DE GRAFITO, INSTALADO EN UN TRANSFORMADOR TÉRMICO		
29 AGOSTO 2005	PINEDA ARELLANO CARLOS A.		REMOCIÓN DE CIANUROS DEL HEXACIANO FERATO II/III ACUOSO EMPLEANDO OXIDACIÓN CATALÍTICA HETEROGENEA EN PRESENCIA DE TiO <sub>2</sub> FOTOACTIVADO CON RADIACIÓN SOLAR	SUSANA SILVA	
29 AGOSTO 2005	RESENDIZ GONZALEZ MARY CRUZ		ESTUDIO DE LOS PROCESOS DE ABLACIÓN LÁSER EN Si, SiC, MoSi <sub>2</sub> Y CERÁMICOS COMPOSITOS	MARINA VLASOVA	
29 AGOSTO 2005	RIQUELME ARIZMENDI ROGELIO		-	GENNADII BURLAK	
29 AGOSTO 2005	RODRIGUEZ RAMIREZ JOSE ALFREDO		EXPERIMENTACIÓN Y SIMULACIÓN DE FRACTURAS EN ÁLABES DE LA ÚLTIMA ETAPA EN TURBINAS DE VAPOR	KUBIAK JANUSZ	
29 AGOSTO 2005	SARMIENTO BUSTOS ESTELA		ESTUDIO DE INHIBIDORES INORGÁNICOS EN LA CORROSIÓN DE ACEROS EN LA MEZCLA DE LiBr+ETILENGLICOL+H <sub>2</sub> O	C. MENCHACA / J. URUCHURTU	
29 AGOSTO 2005	SARMIENTO MARTINEZ OSCAR		INVESTIGACIÓN DE SISTEMAS DINÁMICOS MULTIFÁSICOS MEDIANTE MÉTODOS	DARWIN MAYORGA	

**SECRETARÍA ACADÉMICA**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN DE POSGRADO**



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL  
ESTADO DE MORELOS

			ÓPTICOS Y ELECTROQUÍMICOS		
29 AGOSTO 2005	URZUA RANGEL ROBERTO		-	JORGE URUCHURTU	
29 AGOSTO 2005	VARONA SALAZAR JORGE		DESARROLLO DE MICROSISTEMAS (MEMS) TÉRMICOS OPERADOS CON UNA FUENTE DE CALOR EXTERNA	MARGARITA TECPOYOTL	
29 AGOSTO 2005	ZEFERINO RODRÍGUEZ TOMAS		-	GONZALO GONZÁLEZ	
10 ENERO 2006	CORTES ABURTO OBED		OPTIMIZACIÓN DE UNA TURBINA DE GAS EN VISTA DE SU DIAGNÓSTICO	HERNÁNDEZ / URQUIZA	
10 ENERO 2006	DÍAZ AYALA MARIA FERNANDA		EXCITACIÓN DE HIPERSONIDO EN PELÍCULAS DE GaAs Y GaN	SVITLANA KOSHOVA	
10 ENERO 2006	DÍAZ PARRA OCOTLAN		ALGORITMO EVOLUTIVO PARALELIZADO PARA UNA CADENA DE SUMINISTRO CON VENTANAS DE TIEMPO	MARCO ANTONIO CRUZ	
10 ENERO 2006	GARCÍA TAPIA HOMERO		-	MARGARITA TECPOYOTL	
10 ENERO 2006	GUARDIAN TAPIA RENE		MODIFICACIÓN SUPERFICIAL DE ACEROS DE APLICACIÓN INDUSTRIAL	ISAI ROSALES CADENA	
10 ENERO 2006	MARTINEZ RANGEL MARTIN GERARDO		ALGORITMO DE RECOCIDO SIMULADO PARALELIZADO, APLICADO AL PROBLEMA DE ASIGNACIÓN DE RECURSOS EN UN TALLER DE MANUFACTURA FLEXIBLE SUJETO A DISPOSICIONES DE TIEMPO	MARCO ANTONIO CRUZ	
10 ENERO 2006	ROSALES RODRIGUEZ LUIS		-	PEDRO MÁRQUEZ	
10 ENERO 2006	RUIZ OCHOA JUAN ANTONIO		SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN DE	ISAI ROSALES CADENA	

**SECRETARÍA ACADÉMICA**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN DE POSGRADO**



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL  
 ESTADO DE MORELOS

			ALEACIONES NITÍ DOPADAS CON B		
10 ENERO 2006	SOTO URUETA JOSE ALFREDO		-	-	
10 ENERO 2006	URIBE PORTUGAL ARELI		-	FERNANDO SIERRA	
28 AGOSTO 2006	BOLAINA TORRES CANDELARIO		ANÁLISIS DE LA DISTRIBUCIÓN DE ESFUERZOS TERMOMÉCANI COS EN UN ÁLABE DE TURBINA DE GAS	FERNANDO SIERRA	
28 AGOSTO 2006	FIGUEROA RAMIREZ SANDRA J.		-	ALBERTO ALVAREZ	
28 AGOSTO 2006	FLORES HERNÁNDEZ JUAN		-	JAVIER SIQUEIROS	
28 AGOSTO 2006	GONZALEZ MORALES IRENE		-	MARINA VLASOVA	
28 AGOSTO 2006	GUTIERREZ SANCHEZ ALEJANDRO		-	ROSA M. MELGOZA	
28 AGOSTO 2006	HUICOCHEA CAMPOS CLAUDIA		-	JORGE URUCHURTU	
28 AGOSTO 2006	SEGURA VICTORINO JOSÉ ÁNGEL		ESTIMACIÓN DE LA VIDA ÚTIL CON PROPAGACIÓN DE GRIETA EN ALABES DE ÚLTIMOS PASOS DE UNA TURBINA	ARTURO MOLINA	
28 AGOSTO 2006	SILVA SOTELO SOTSIL		PERFIL TERMICO Y DE CONCENTRACIONES UNIDIMENSIONAL EN UN GENERADOR DE PLACAS PARA UN TRANSFORMADOR TÉRMICO POR ABSORCIÓN DE UNA ETAPA	ROSENBERG ROMERO	
28 AGOSTO 2006	VAZQUEZ GUTIERREZ LETICIA		EVALUACIÓN DE LOS EFECTOS DE ENTRADA Y SALIDA SOBRE EL TRANSPORTE DE MASA EN REACTORES	ALBERTO ALVAREZ	

**SECRETARÍA ACADÉMICA**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN DE POSGRADO**



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL  
 ESTADO DE MORELOS

			ELECTROQUÍMICOS, USANDO DINÁMICA DE FLUIDOS COMPUTACIONALES Y MÉTODOS DE VISUALIZACIÓN DE FLUJO		
8 ENERO 2007	BAHENA URIBE DANIEL		SÍNTESIS, CARACTERIZACIÓN Y COMPORTAMIENTO ELECTROQUÍMICO DE ALEACIONES NÍQUEL-COBALTO-PLATA PARA SU USO COMO BIOMATERIAL	ISAI ROSALES C.	
8 ENERO 2007	ESCORCIA GARCÍA JOSÉ		CARACTERIZACIÓN Y APLICACIÓN DE LAS PROPIEDADES NO LINEALES EN EL SILICIO POROSO	VIVECHANA AGARWAL	
8 ENERO 2007	GODOY SIMON ARTURO		CONTROL DE CORROSIÓN EXTERIOR PARA REDES DE DUCTOS ENTERRADOS ASISTIDO POR SIG Y SOFTWARE ESPECIALIZADO	LORENZO MARTINEZ	
8 ENERO 2007	PÉREZ ARIZMENDI FRANCISCO J.		-	-	
8 ENERO 2007	RIVERA RAMOS HERNAN		DESARROLLO DE UNA TECNOLOGÍA PARA EL ANÁLISIS, PREDICCIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE DAÑOS POR CORROSIÓN ASOCIADOS A CORRIENTES ELÉCTRICAS EN ESTRUCTURAS METÁLICAS ENTERRADAS O SUMERGIDAS	LORENZO MARTINEZ	

**SECRETARÍA ACADÉMICA**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN DE POSGRADO**



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL  
 ESTADO DE MORELOS

	21 ENERO 2008	CASTRO GOMEZ LAURA LILIA	ESTUDIO EXPERIMENTAL Y NÚMERICO DE LA POTENCIA Y LA EFICIENCIA EN UNA TURBINA FRANCIS: EFECTO DE LA MODIFICACIÓN GEOMÉTRICA DEL TUBO DE ASPIRACIÓN	URQUIZA / GARCÍA	
	21 ENERO 2008	CONTRERAS VALENZUELA MARTHA ROSELIA	METODOLOGÍA PARA LA MEDICIÓN Y MEJORA DE LA OPERACIÓN DE PROCESOS INDUSTRIALES BASADA EN SEIS SIGMA Y UNA METODOLOGÍA JERARQUICA	ANTONIO RODRIGUEZ	
	21 ENERO 2008	MOSSO VAZQUEZ ALEJO	IDENTIFICACION Y SUPRESION DE RESTRICCIONES SUPERFLUAS EN PROGRAMACION LINEAL BASADAS EN CONOS KARUSH-KUHN- TUCKER PARA ANALISIS DE LA SUJECION POR MANOS ROBOTICAS	D. JUAREZ / M. CRUZ	
	25 AGOSTO 2008	AVILA MELGAR ERIKA YESENIA	ALGORITMO EVOLUTIVO EN AMBIENTE GRID PARA EL PROBLEMA DE REDES DE DISTRIBUCIÓN DE AGUA	MARCO A. CRUZ	MARCO ANTONIO CRUZ ALVARO ZAMUDIO MARGARITA TECPOYOTL DAVID JUAREZ MARTIN MARTINEZ RANGEL ABELARDO RODRIGUEZ LEON OCOTLAN DIAZ PARRA
	25 AGOSTO 2008	DIAZ DE ANDA ALFREDO	ESTUDIO DE LA RADIACION DE NANO- EMISORES INCORPORADOS EN MATERIALES TRIDIMENCION ALES CON PERCOLACION Y	GENNADII BURLAK	GENNADIY BURLAK JESUS ESCOBEDO MARGARITA TECPOYOTL HECTOR CASTRO

**SECRETARÍA ACADÉMICA**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN DE POSGRADO**



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL  
ESTADO DE MORELOS

			EN MICROESFERAS MULTICAPAS		
25 AGOSTO 2008	FUENTES ALBARRAN MARIA DEL CARMEN		DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE UNA BIO- CELDA DE COMBUSTIBLE	ALBERTO ALVAREZ	DAVID JUAREZ ROMERO K. JUAREZ SERGIO GAMBOA JOSE A. HERNANDEZ PEREZ SUSANA SILVA MARTINEZ ALBERTO ALVAREZ GALLEGOS
25 AGOSTO 2008	GAMA FERRER JOSE LUIS		SINTESIS Y CARACTERIZACI ON DE ALEACIONES Al- Sn-Bi	GONZALEZ / ROSALES	
25 AGOSTO 2008	JUAREZ PEREZ FREDDY		COLONIAS DE HORMIGAS EN AMBIENTE GRID, PARA TALLERES CON FLUJO FLEXIBLE DE TRABAJOS EN UN SISTEMA DE ESTADOS DE PRODUCCION EN SERIE	MARCO A. CRUZ	MARCO ANTONIO CRUZ ALVARO ZAMUDIO MARGARITA TECPOYOTL DAVID JUAREZ MARTIN MARTINEZ RANGEL ABELARDO RODRIGUEZ LEON OCOTLAN DIAZ PARRA
25 AGOSTO 2008	MARBAN SALGADO JOSE ANTONIO		MONITOREO OPTICO DE PROCESOS INMERSOS EN MEDIOS ABSORBENTES, MEDIANTE TECNICAS HOLOGRAFICAS	MAYORGA/URU CHURTU	DARWIN MAYORGA JORGE URUCHURTU PEDRO MARQUEZ GONZALO GONZALEZ ALVARO ZAMUDIO
25 AGOSTO 2008	QUIÑONES OSUNA JOSE RAMON			GUSTAVO URQUIZA	FERNANDO SIERRA ESPINOSA ARTURO MOLINA OCAMPO JUAN C. GARCIA CASTREJON JOSE ALFREDO RODRIGUEZ R. JOSE MA. RODRIGUEZ LELIS GUSTAVO URQUIZA BELTRAN Z.



**SECRETARÍA ACADÉMICA**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN DE POSGRADO**



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL  
ESTADO DE MORELOS

					MAZUR
25 AGOSTO 2008	RAMOS GUTIERREZ DULCE JOCELYN	TFOTOCATÁLISIS HETEROGENEA PARA LA DEGRADACIÓN DE CONTAMINANT ES ACUOSOS UTILIZANDO TIO <sub>2</sub> DOPADO CON CRO <sub>4</sub> EN PRESENCIA DE LUZ VISIBLE	SUSANA SILVA	JAVIER SIQUEIROS ALATORRE ALBERTO ALVAREZ GALLEGOS JOSE A. HERNANDEZ PEREZ DAVID JUAREZ ROMERO X. MATHEWS SUSANA SILVA MARTINEZ	
25 AGOSTO 2008	TELOXA REYES JULIO	ANÁLISIS NUMÉRICO Y EXPERIMENTAL DEL FLUJO Y TRANSPORTE DE CALOR EN ALABES DE TURBINA DE GAS CON PELICULA DE ENFRIENTO	FERNANDO SIERRA	GUSTAVO URQUIZA BELTRÁN ARTURO MOLINA OCAMPO FERNANDO SIERRA ESPINOSA	
25 AGOSTO 2008	TRUJILLO ESTRADA ARIADNA	CINETICAS DE CORROSION DEL RECUBRIMIENT O NiCrAlCoY DETERMINADAS MEDIANTE TECNICAS ELECTROQUIMI CAS	CECILIA CUEVAS		
25 AGOSTO 2008	VELAZQUEZ FLORES VICTOR MANUEL	METODOLOGIA PARA EL MODELADO DE UN TRANSFORMAD OR TERMICO POR ABSORCION PARA MEJORA EN SU OPERACIÓN	HERNÁNDEZ /JUAREZ	JAVIER SIQUEIROS ALATORRE GUSTAVO URQUIZA BELTRAN FERNANDO SIERRA ESPINOSA WILFRIDO RIVERA GOMEZFRANCO JOSE A. HERNANDEZ PEREZ DAVID JUAREZ ROMERO	
26 ENERO 200	COLORADO GARRIDO DARIO	SIMULACIÓN NUMÉRICA Y VALIDACIÓN EXPERIMENTAL DE SISTEMAS DE TIPO HELICOIDAL:INT ERCAMBIADORE S DE CALOR,	JOSÉ A. HERNÁNDEZ	GUSTAVO URQUIZA BELTRAN DAVID JUAREZ ROMERO WILFRIDO RIVERA GOMEZFRANCO JAVIER	

**SECRETARÍA ACADÉMICA**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN DE POSGRADO**



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL  
 ESTADO DE MORELOS

			SUMERGIDOS, CONDENSADOR Y GENERADOR DE VAPOR		SIQUEIROS ALATORRE O. GARCÍA VALLADARES J. ALFREDO HERNANDEZ P.
26 ENERO 200		EL HAMZAOUY- YOUNESS	MODELACIÓN Y OPTIMIZACIÓN DE PROCESOS MEDIANTE DIFERENTES ALGORITMOS	JOSÉ A. HERNÁNDEZ	JOSE ALFREDO HERNANDEZ DAVID JUAREZ GENNADIY BURLAK L. M. GAGGERO CRISPIN ZABALA ANDREY LEZNOV MARCO ANTONIO CRUZ
12 SEPTIEMBRE 2009		DE LA GARZA RUBI ROSA MARIA ADRIANA	SÍNTESIS, CARACTERIZACI ÓN FISICOQUÍMICA Y ANÁLISIS ÓPTICO NO LINEAL DE DERIVADOS DE POLITIOFENOS	GÜIZADO / MAYORGA	MARISOL GÜIZADO DARWIN MAYORGA CARMINA MENCHACA MIGUEL A. BASURTO JORGE A. GUERRERO ALVAREZ
12 SEPTIEMBRE 2009		FLORES SANCHEZ GUILLERMO	PROPUESTA DE TRABAJO COLABORATIVO Y SU IMPLEMENTACI ON MEDIANTE EL DESARROLLO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACION EN INGENIERIAS DE PROCESOS: CASO DE ESTUDIO SISTEMAS DE SEPARACIÓN	ANTONIO RODRIGUEZ	ANTONIO RODRIGUEZ MARTHA L. DOMINGUEZ MARGARITA TECPOYOTL LAURA OSORNIO ALCARAZ DAVID JUAREZ
12 SEPTIEMBRE 2009		MEZA IZQUIERDO MIGUEL	ESTUDIO EXPERIMENTAL DE TRANSFORMAD OR TÉRMICO CON RECICLADO DE CALOR AL GENERADOR PARA SU APLICACIÓN EN UN SISTEMA DE PURIFICACIÓN DE AGUA	JAVIER SIQUEIROS	JAVIER SIQUEIROS GUSTAVO URQUIZA DAVID JUAREZ JOSE ALFREDO HERNANDEZ ARMANDO HUICOCHEA JESUS TORRES MERINO ROBERTO BEST Y BROWN
12 SEPTIEMBRE 2009	RIVERA LOPEZ RAFAEL		-	MARCO A. CRUZ	

**SECRETARÍA ACADÉMICA**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN DE POSGRADO**



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL  
ESTADO DE MORELOS

	12 SEPTIEMBRE 2009	SOTO ESPITIA RAFAEL		J. URUCHURTU/LO RENZO MARTINEZ	
	8 FEBRERO 2010	CISNEROS VILLALOBOS LUIS	METODOLOGIA HEURISTICA PARA LA SOLUCION DE LAS ECUACIONES NO LINEALES DE FLUJOS DE CARGA EN REDES DE POTENCIA, ENFOCADA A LA EVALUACION DE ESTABILIDAD DE VOLTAJE	MARGARITA TECPOYOTL	MARGARITA TECPOYOTL JESUS ESCOBEDO ALVARO ZAMUDIO ANDREY LEZNOV
	13 SEPTIEMBRE 2010	ACEVEDO QUIROZ NOEMI	MODELACION DE LA ELIMINACION DE MATERIA ORGANICA DE EFLUENTESINDU STRIALES MEDIANTE LA ELECTROGENER ACION DEL REACTIVO FENTON	ALBERTO A. ALVAREZ	ALBERTO ALVAREZ DAVID JUAREZ SUSANA SILVA JOSE ALFREDO HERNANDEZ JAVIER SIQUEIROS
	13 SEPTIEMBRE 2010	ALONSO TORRES BEATRIZ	SIMULACION NUMERICA Y VALIDACION EXPERIMENTAL DE LA TORREFACCION DE UN CAFE CON TECNICAS DE CFD	J. A. HERNÁNDEZ/F. SIERRA	JOSE ALFREDO HERNANDEZ FERNANDO SIERRA SUSANA SILVA DAVID JUAREZ ALBERTO ALVAREZ
	13 SEPTIEMBRE 2010	CHÁVEZ CASTILLO MARILÚ	SINTESIS QUIMICA, CARACTERIZACI ON FISICOQUIMICA Y APLICACION A NANOESCALA DE HOMOPOLIMER OS Y COPOLIMEROS DERIVADOS DEL 3HT Y UN TIOFENO FUNCIONALIZAD O CON UN CROMOFORO CON PROPIEDADES ÓPTICAS NO LINEALES	MARISOL GÜIZADO	MARISOL GÜIZADO JORGE A. GUERRERO ALVAREZ VICTOR BARBA LOPEZ GUADALUPE VALLADARES C. GILBERTO ANZUETO

**SECRETARÍA ACADÉMICA**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN DE POSGRADO**



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL  
ESTADO DE MORELOS

	13 SEPTIEMBRE 2010	CONCHA GUZMÁN OLGA	REDUCCIÓN ELECTROQUÍMI CA DE ÓXIDO DE GRAFITO SOBRE SUPERFICIES RUGOSAS DE TITANIO MODIFICADO	C. MENCHACA/MA RINA RINCON	CARMINA MENCHACA C. MARINA RINCON G. RENE GUARDIAN TAPIA GONZALO GONZALEZ R. ESTELA SARMIENTO BUSTOS MIGUEL A. HERNANDEZ G. JORGE URUCHURTU
	13 SEPTIEMBRE 2010	DEL RAZO BLANCO ALEXA	DISEÑO Y CONSTRUCCION DE UNA CELDA DE COMBUSTIBLE MICROBIANA PARA GENERACION DE ENERGIA LIMPIA Y EL TRATAMIENTO DE AGUAS DE DESECHO	ALBERTO A. ALVAREZ	Felipe Medrano Valenzuela Susana Silva Martínez José A. Hernández Pérez David Juárez Romero Alberto A. Álvarez Gallegos
	13 SEPTIEMBRE 2010	FLORES PICHARDO MIREYA	ALGORITMO GENÉTICO PARALELIZADO EN AMBIENTE GRID PARA LA PROGRAMACIO N DE CURSOS UNIVERSITARIO S	MARCO ANTONIO CRUZ	MARCO A. CRUZ MARGARITA TECPOYOTL OCOTLAN DIAZ MARTIN H. CRUZ ROSALES DAVID JUAREZ MARTIN MARTINEZ RANGEL ALVARO ZAMUDIO
	13 SEPTIEMBRE 2010	LÓPEZ SESENES ROY	USO DEL EXTRACTO DE BUDDLEIA PERFOLIATA KUNTH COMO INHIBIDOR DE LA CORROSIÓN DEL ACERO AL CARBON A1018 INMERSO EN 0.5 H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>	GONZALO GONZALEZ	GONZALO GONZALEZ GLORIA DOMINGUEZ P. MARYNA VLASOVA JORGE URUCHURTU MARISOL GÜIZADO
	13 SEPTIEMBRE 2010	MARTÍNEZ OROPEZA ALINA	ALGORITMO GENETICO COOPERATIVO PARALELIZADO EN AMBIENTE GRID PARA EL PROBLEMA DE RUTEO VEHICULAR CON	MARCO ANTONIO CRUZ	MARCO A. CRUZ OCOTLAN DIAZ PARRA MARTIN H. CRUZ ROSALES DAVID JUAREZ MARTIN MARTINEZ RANGEL

**SECRETARÍA ACADÉMICA**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN DE POSGRADO**



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL  
ESTADO DE MORELOS

			VENTANAS DE TIEMPO		ALVARO ZAMUDIO
13 SEPTIEMBRE 2010	MAYEN CHAIRES JAN		ESTUDIO Y SIMULACIÓN DE LA NUCLEACIÓN Y EL DESARROLLO DE GRIETA CORTA POR FATIGA EN UN ACERO MICROALEADO EXPERIMENTAL	SERGIO ALONSO SERNA	SERGIO ALONSO SERNA BERNARDO CAMPILLO I. OSVALDO FLORES CEDILLO HORACIO MARTINEZ ARTURO MOLINA JESUS COLIN DE LA CRUZ JUAN CARLOS GARCIA
13 SEPTIEMBRE 2010	MOLINA LÓPEZ LORENA BETYBEL		INHIBICION DE LA CORROSION DEL ALUMINIO EN MEDIO ACUOSO MEDIANTE EXTRACTO DE HIBISCUS SABDARIFFA (JAMAICA)	GONZALO GONZALEZ	GONZALO GONZALEZ GUADALUPE VALLADARES ARTURO MOLINA JORGE URUCHURTU MYKOLA KAKAZYEY
13 SEPTIEMBRE 2010	MORENO CARPINTERO ENRIQUE DE J.		ESTUDIO DE LA CORROSION BAJO TENSIÓN EN ACEROS DUALESEN SOLUCIONES ACUOSAS	GONZALEZ/URUCHURTU	GONZALO GONZALEZ JORGE URUCHURTU SERGIO A. SERNA VIVECHANA AGARWAL ISAI ROSALES
13 SEPTIEMBRE 2010	NAVARRO SOLIS HAYDEANA ISABEL		DISTRIBUIDORES DE FLUJO EN REACTORES ELECTROQUIMICOS Y SU INFLUENCIA EN LA HIDRODINAMICA	ALBERTO A. ALVAREZ	ALBERTO ALVAREZ FERNANDO SIERRA SUSANA SILVA DAVID JUAREZ JOSE ALFREDO HERNANDEZ
13 SEPTIEMBRE 2010	RODRÍGUEZ MARTÍNEZ ALMA DELIA		INVESTIGACION, DESARROLLO, CARACTERIZACION E INNOVACION TECNOLOGICA DE NUEVOS MATERIALES COMPUESTOS REFORZADOS CON PLASTICOS RECICLABLES (PET Y PEAD)	MARTHA DOMÍNGUEZ	MARTHA L. DOMINGUEZ GERARDO ROSAS TREJO ROSA MA. MELGOZA GONZALO GONZALEZ RENE GUARDIAN TAPIA
13 SEPTIEMBRE 2010	VERA DIMAS JOSE GERARDO		MONITOREO Y ADMINISTRACIÓN DE	MARGARITA TECPOYOTL	MARGARITA TECPOYOTL JESUS

**SECRETARÍA ACADÉMICA**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN DE POSGRADO**



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL  
ESTADO DE MORELOS

			ESTACIONAMIENTOS CUBIERTOS, DE UNO O MÁS NIVELES, MEDIANTE UN SISTEMA DE COMUNICACIÓN INALÁMBRICA		ESCOBEDO ALVARO ZAMUDIO PEDRO A. MARQUEZ HECTOR CASTRO
13 SEPTIEMBRE 2010	VUELVAS RAYO SILOE		EFFECTO DE LOS ELEMENTOS ALEANTES EN LA CORROSIÓN POR SALES FUNDIDAS, DEL ACERO AL ALTO CARBONO	GONZALO GONZALEZ	GONZALO GONZALEZ VICTOR SALINAS BRAVO SERGIO ALONSO SERNA JORGE URUCHURTU MARYNA VLASOVA
17 ENERO 2011	ALBAÑIL SÁNCHEZ LOYDA		SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN DE HIDROGELES POSS-NIPAM	SERNA/ANGEL ROMO	Sergio A. Serna B. Ángel Romo Gonzalo González R. Bernardo Campillo Illanetz Arturo Molina Ocampo
17 ENERO 2011	CRUZ HERNÁNDEZ FAUSTINO		ESTUDIO Y SIMULACIÓN DEL COMPORTAMIENTO DE GRIETA CORTA POR FATIGA DE UNA ALEACIÓN COMERCIAL DE AI 6063 REFORZADA CON PARTÍCULAS DE NiAlCu MEDIANTE ALEACIÓN MECÁNICA PARA APLICACIONES AEROSPAZIALES	SERNA/MOLINA	SERGIO ALONSO SERNA ARTURO MOLINA JESUS M. COLIN DE LA CRUZ JUAN CARLOS GARCIA JOSE ALFREDO RODRIGUEZ BERNARDO CAMPILLO I. OSVALDO FLORES CEDILLO
17 ENERO 2011	MORALES GÓMEZ LAURA IRENE		ESTUDIO TEÓRICO-EXPERIMENTAL SOBRE UN SISTEMA DE PURIFICACION DE AGUA INTEGRADO A UN TRANSFORMADOR TÉRMICO DE TIPO COMPACTO	DAVID JUAREZ / SIQUEIROS	JAVIER SIQUEIROS GUSTAVO URQUIZA JOSE ALFREDO HERNANDEZ DAVID JUAREZ ALBERTO ALVAREZ WILFRIDO RIVERA ROBERTO BEST Y BROWN

**SECRETARÍA ACADÉMICA**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN DE POSGRADO**



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL  
ESTADO DE MORELOS

			CON RECICLADO DE CALOR		
17 ENERO 2011	RODRÍGUEZ SALAZAR GUSTAVO	ANÁLISIS NUMÉRICO Y EXPERIMENTAL DE LA ESTRUCTURA DEL FLUJO EN CANALES ELECTROQUÍMICOS CON VARIACIONES EN LA CONFIGURACION DE ENTRADA	FERNANDO Z. SIERRA	Alberto Álvarez Gallegos José A. Hernández Pérez Sara Lilia Moya Acosta Juan C. García Castrejón José A. Rodríguez Ramírez Arturo Molina O. Fernando Sierra	
17 ENERO 2011	SALINAS SOLANO GUILLERMO	RESISTENCIA EN AMBIENTES OXIDANTES, SULFIDANTES Y POR SALES FUNDIDAS DE ALEACIONES INTERMETÁLICAS Fe <sub>3</sub> Al DOPADAS CON ELEMENTOS NOBLES	GONZALO GONZALEZ	GONZALO GONZALEZ JESUS PORCAYO CALDERON JORGE URUCHURTU ISAI ROSALES MARYNA VLASOVA	
17 ENERO 2011	SOTELO MAZON OSCAR	EVALUACION DE LA CORROSION EN METAVANADATO DE SODIO (NaVO <sub>3</sub> ) A ALTA TEMPERATURA DE ALEACIONES BASE Ni Y ACEROS INOXIDABLES	CECILIA CUEVAS	Gonzalo González R. Bernardo Campillo Illañez Marisol Güizado R. Cecilia Cuevas Arteaga Jesús Porcayo Calderón	
17 ENERO 2011	TEJEDA GUTIERREZ ANA LUZ	DETERMINACION DE VIDA UTIL DE ALABES FRACTURADAS DE TURBINAS DE VAPOR EN CONDICIONES DE RESONANCIA	JA RODRÍGUEZ/JC GARCIA	Sergio A. Serna Barquera Arturo Molina Ocampo Gustavo Urquiza Beltrán José María Rodríguez Lelis Miguel Basurto Pensado José A. Rodríguez Ramírez Juan Carlos García Castrejón	
12 SEPTIEMBRE 2011	ALVARADO MEDINA YOLITZIN	ESTUDIO TEÓRICO EXPERIMENTAL DE LA INFLUENCIA DE LA	SERGIO SERNA/ROSENBERG	Sergio Serna Bernardo Campillo Rosenberg Romero Juan Carlos	

**SECRETARÍA ACADÉMICA**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN DE POSGRADO**



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL  
ESTADO DE MORELOS

			HIDRODINÁMICA DE SOLUCIONES CORROSIVAS EN UNA JAULA GIRATORIA PARA EVALUACIÓN DE LOS INHIBIDORES DE CORROSIÓN		García Arturo Molina
12 SEPTIEMBRE 2011	BUSTOSRIVERA BAHENA CATALINA		SINTESIS DE MATERIALES PARA LA ADSORCION DE PESTICIDAS	VLASOVA / GLORIA DOMINGUEZ	Mykola Kakazyey Ismael León Rivera Carmina Menchaca C Gloria F. Domínguez Patiño Marina Vlasova
12 SEPTIEMBRE 2011	CALDERON SEGURA YESSICA JAZMÍN		ALGORITMO HEURÍSTICO PARALELIZADO DE PERCOLACIÓN EN REDES DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA	GENNADIY BURLAK	Gennadiy Burlak Alfredo Hernández Margarita Tecpoyotl Messouma Atakichieva José Alberto Hernández
12 SEPTIEMBRE 2011	CARDOSO HERRERA EDGAR		TRANSFERENCIA DE CALOR CONSIDERANDO COLECTORES SOLARES	JOSE ALFREDO HERNANDEZ	Alberto A. Álvarez Gallegos Darío Colorado Garrido Armando Huicochea R. José A. Hernández Pérez Dra Susana Silva Martínez
12 SEPTIEMBRE 2011	CARRILLO PEREYRA FRANCISCO		ESTUDIO DEL FLUJO Y TRANSPORTE DE CALOR EN LA PUNTA DE UN ÁLABE DE TURBINA DE GAS CON PELICULA DE ENFRIAMIENTO	FERNANDO SIERRA / JUAN GARCIA	Gustavo Urquiza Beltrán Alfredo Hernández Pérez Sara Lilia Moya Acosta Arturo Molina Ocampo Candelario Bolaina Torres Fernando Sierra Espinosa Juan Carlos García Castrejón
12 SEPTIEMBRE 2011	DAMIAN MORALES JORGE ALBERTO		ANTENA DE PARCHE DUAL DE BAJO COSTO Y ALTO	MARGARITA TECPOYOTL	Margarita Tecpoyotl Álvaro Zamudio Lara



**SECRETARÍA ACADÉMICA**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN DE POSGRADO**



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL  
ESTADO DE MORELOS

			DESEMPEÑO PARA TELEVISIÓN ABIERTA		J Jesús Escobedo Alatorre Svetlana Koshova Héctor M. Castro Beltrán
12 SEPTIEMBRE 2011	DAVALOS RAMÍREZ JOSE OMAR		OPTIMIZACIÓN DE LOS ORIFICIOS DE ENFRIAMIENTO EN ÁLABES DE TURBINAS DE GAS	GUSTAVO URQUIZA / JUAN GARCÍA	Miguel Á. Basurto Pensado José Alfredo Rodríguez Arturo Molina Ocampo Rafael Campos Amezcua Alberto Luna Ramírez Marcelo Reggio Gustavo Urquiza Beltrán Juan Carlos García Castrejón
12 SEPTIEMBRE 2011	DOMÍNGUEZ PATIÑO JORGE AVELINO		ANÁLISIS DE CICLO DE VIDA EN TIEMPO REAL EN PROCESOS QUÍMICOS INDUSTRIALES	ROSENBERG ROMERO	Marco Antonio Cruz Chávez Jesús Cerezo Román Israel Herrera Orozco Antonio Rodríguez Martínez Rosenberg J. Romero D.
12 SEPTIEMBRE 2011	GONZALEZ JUÁREZ EDGAR		SÍNTESIS QUÍMICA Y CARACTERIZACIÓN FISCOQUÍMICA DE POLITIOFENOS FUNCIONALIZADOS CON CROMÓFOROS TIPO PIRENO	MARISOL GÜIZADO / VICTOR BARBA	Jorge A. Guerrero Álvarez Jaime Escalante García Carmina Menchaca Víctor Barba López Marisol Güizado Rodríguez
12 SEPTIEMBRE 2011	JUÁREZ CHÁVEZ JAMIN YANEL		ALGORITMO GENÉTICO HÍBRIDO PARA MAXIMIZAR LA RESISTENCIA MECÁNICA EN ACEROS MICROALEADOS APLICANDO PROGRAMACIÓN EN PARALELO CON AMBIENTE GRID	MARCO CRUZ /SERGIO SERNA	Marco A. Cruz Chávez Sergio A. Serna Barquera Margarita Tecpoyotl T. Bernardo Campillo Illanez Martín G. Martínez R.
12 SEPTIEMBRE 2011	MARTÍNEZ BAHENA BEATRÍZ		SOLUCION AL PROBLEMA DE DISTRIBUCION	MARCO CRUZ / HERIBERTO CRUZ	Marco A. Cruz Chávez Heriberto Cruz

**SECRETARÍA ACADÉMICA**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN DE POSGRADO**



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL  
ESTADO DE MORELOS

			DE AGUA EN UNA RED HIDRÁULICA MEDIANTE UN ALGORITMO HÍBRIDO GENÉTICO CON PROGRAMACIÓN EN PARALELO PARA AMBIENTE GRID		Rosales Margarita Tecpoyotl T. Álvaro Zamudio Lara Martín G. Martínez Rangel
12 SEPTIEMBRE 2011	MIRANDA SALGADO MANUEL MOISES		EFFECTO DEL HIDRÓGENO SOBRE EL CRECIMIENTO DE GRIETA CORTA EN SOLDADURA TIG EN ACEROS INOXIDABLES 316 Y 304	SERGIO SERNA	Sergio Serna Jesús Colín de la Cruz Arturo Molina Ocampo Bernardo Campillo Álvaro Torres Islas
12 SEPTIEMBRE 2011	NÁJERA VILLEDA MARICRUZ		TRANSMITANCIA ÓPTICA DE MICROESFERAS MULTICAPAS CON PERFILES CUASIPERIÓDICOS	GENNADIY BURLAK	Gennadiy Burlak Alfredo Hernández Darwin Mayorga Cruz Yuri Karlovich José Alberto Hernández
12 SEPTIEMBRE 2011	QUINTANA AVILÉS MIGUEL ÁNGEL		SÍNTESIS Y EVALUACIÓN DE MATERIAL DE APOORTE PARA APLICACIÓN EN SOLDADURA POR TIG Y MIG EN SUPERALEACIONES	ISAI ROSALES	Gonzalo González R. Horacio Martínez Valencia Maryna Vlasova René Guardián Tapia Isai Rosales Cadena
12 SEPTIEMBRE 2011	RAMOS PREZA CRISTINA		-	-	-
12 SEPTIEMBRE 2011	REYNOSO JARDON ELVA LILIA		OPTIMIZACIÓN DE UN INTERCAMBIADOR DE CALOR USANDO DINÁMICA DE FLUIDOS COMPUTACIONAL	GUSTAVO URQUIZA	Juan C. García Castrejón Armando Huicochea José A. Rodríguez Ramírez Víctor H. Gómez Espinoza Mihir Sen Gustavo Urquiza Beltrán Miguel Á. Basurto Pensado
12 SEPTIEMBRE 2011	RODRÍGUEZ CLEMENTE EDELMIRA		INHIBICIÓN DE LA CORROSIÓN POR H <sub>2</sub> S DE	G. GONZALEZ / G. VALLADARES	GONZALO GONZALEZ GUADALUPE

**SECRETARÍA ACADÉMICA**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN DE POSGRADO**



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL  
ESTADO DE MORELOS

			ACERO AL CARBONO EMPLEANDO ALLIUM SATIUM COMO INHIBIDOR ECOLÓGICO		VALLADARES ISAI ROSALES JORGE URUCHURTU VIVECHANA AGARWAL
12 SEPTIEMBRE 2011	ROMO MENCHACA LUCIA MARGARITA		EFFECTO DE ELEMENTOS ALEANTES EN LA CORROSIÓN EN SALES FUNDIDAS DE FeAl	I. ROSALES / G. GONZALEZ	Marina Vlasova Mykola Kakazyey Sergio A. Serna B. Isaí Rosales Cadena Gonzalo González
12 SEPTIEMBRE 2011	RUBIO SAAVEDRA LUIS ALBERTO		MANIPULACIÓN DE PARTICULAS MEDIANTE CAMPO ELÉCTRICO FOTOINDUCIDO	PEDRO MARQUEZ	Pedro A. Márquez Aguilar Gilberto Anzueto Sánchez J. Jesús Castrellón Uribe Héctor M. Castro Beltrán Darwin Mayorga Cruz
12 SEPTIEMBRE 2011	SOSA COETO BERNARDO ALBERTO		SÍNTESIS LASER Y SU EFECTO EN LA TEXTURA SUPERFICIAL DEL SISTEMA CERÁMICO $Al_2O_3-TiO_2-Y_2O_3$	ISAI ROSALES	ISAI ROSALES HORACIO MARTINEZ MARYNA VLASOVA GONZALO GONZALEZ RENE GUARDIAN
12 SEPTIEMBRE 2011	SOSA COETO JUAN BERNARDO		DESARROLLO DE UN ALGORITMO DE MALLADO PARA EL TUBO DE ASPIRACION DE TURBINAS HIDRAULICAS	GUSTAVO URQUIZA	Miguel Á. Basurto Pensado Laura Lilia Castro Gómez Juan C. García Castrejón José Alfredo Rodríguez Marcelo Reggio Gustavo Urquiza Beltrán
12 SEPTIEMBRE 2011	VELÁZQUEZ GONZALEZ MARÍA ABIGAIL		ROSMARINUS OFFICINALIS INHIBIDOR DE LA CORROSION DEL ACERO AL CARBON 1018	G. GONZALEZ / G. VALLADARES	GONZALO GONZALEZ GUADALUPE VALLADARES ISAI ROSALES JORGE URUCHURTU MARYNA VLASOVA
16 ENERO 2012	AGUILAR CAMPUZANO		ESTRUCTURAS DE	MA. ELENA NICHO	María E. Nicho D.

**SECRETARÍA ACADÉMICA**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN DE POSGRADO**



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL  
ESTADO DE MORELOS

	ELIVET	COMPÓSITOS DE TiO <sub>2</sub> PARA DEGRADAR COMPUESTO ORGÁNICOS		María Y. Espitia C. Gloria Domínguez P. Elsa Carmina Menchaca Da. Marina Vlasova
16 ENERO 2012	ANTUNEZ CERON EDGAR EDUARDO	FABRICACIÓN DE UN SENSOR ÓPTICO BASADO EN UN MATERIAL TERMOCROMICO PARA EL MONITOREO DE TEMPERATURA	VIVECHANA AGARWAL/M. BASURTO	Pedro A. Márquez Aguilar Miguel Á. Basurto Pensado María Elena Nicho Díaz Vivenchana Agarwal Darwin Mayorga Cruz
16 ENERO 2012	ARROYO FIGUEROA MARIA DEL CARMEN	SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN FISCOQUÍMICA DE COPOLÍMEROS DERIVADOS DE 3-ALQUILTIOFENOS Y AZOCOMPUESTOS	PEDRO MÁRQUEZ/ANATOLY YATSIMIRSKY	Pedro Márquez Aguilar Anatoly Yatzimirzki Víctor Barba Rojas Miguel Basurto María Elena Nicho Felipe Medrano
16 ENERO 2012	AQUINO ROBLERO FRANCISCO	ANTENAS DE MICROTIRA PARA TELEVISIÓN DIGITAL TERRESTRE EN APLICACIONES AUTOMOTRICES	MARGARITA TECPOYOTL	J Jesús Escobedo Alatorre Luis Cisneros Villalobos Álvaro Zamudio Lara Svetlana Koshova Héctor Castro Beltrán Margarita Tecpoyotl Torres
16 ENERO 2012	BALDERAS VALADEZ RUTH FABIOLA	APLICACIÓN DE Si NANOESTRUCTURADO EN LA DETECCIÓN Y REMOCIÓN DE As DESDE AGUA POTABLE	V. AGARWAL	Vivechana Agarwal Gonzalo González R. Darwin Mayorga Cruz Héctor M. Castro Beltrán Alma Gabriela Palestino
16 ENERO 2012	CASTREJON MARTINEZ CHRISTIAN	INTERACCIÓN Y AMPLIFICACIÓN DE ONDAS ELECTROMAGNÉTICAS EN SEMICONDUCT	VOLODYMYR GRIMALSKY	Volodymyr Grimalsky Svetlana Koshova Margarita Tecpoyotl

**SECRETARÍA ACADÉMICA**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN DE POSGRADO**



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL  
ESTADO DE MORELOS

			ORES DE InSb Y EN HETEROESTRUCTURAS SEMICONDUCTORAS, EN RANGO DE TERAHERTZ		Torres J Jesús Escobedo Alatorre Héctor M. Castro Beltrán
16 ENERO 2012		DOMINGUEZ DIAZ MARAOLINA	PROPUESTA DE UN MODELO MATEMÁTICO PARA MEMBRANAS DE POLI (3-HIDROXIBUTIRATO) Y SU SOLUCIÓN POR MÉTODOS HEURÍSTICOS CON PRUEBAS FÍSICAS EXPERIMENTALES	MARCO A. CRUZ / ANGEL ROMO	Margarita Tecpoyotl Torres Martin Martinez Rangel Oscar Peralta Zaragoza Marco Antonio Cruz Chávez Ángel Romo Uribe
16 ENERO 2012		DOMINGUEZ ESPINDOLA RUTH BELINDA	SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN DE PELÍCULAS IMPREGNADAS CON TiO <sub>2</sub> DOPADO CON Ag+ PARA TRATAMIENTO DE ENTEROBACTERIAS	SUSANA SILVA	José A. Hernández Pérez Alberto A. Álvarez G. Gonzalo González R. María L. Ortiz Hernández Javier Siqueiros Alatorre Armando Huicochea R. Susana Silva Martínez
16 ENERO 2012		FLORES FRIAS OLIVER ISRAEL	CARACTERIZACIÓN TEÓRICO-EXPERIMENTAL DE UN INTERCAMBIADOR DE CALOR (EVAPORADOR) HELICOIDAL DE TUBOS CONCÉNTRICOS CON CAMBIO DE FASE	JOSE A. HERNANDEZ	Alberto A. Álvarez Gallegos Armando Huicochea R. Javier Siqueiros Alatorre Susana Silva Martínez José A. Hernández Pérez
16 ENERO 2012		GARCIA ESCOBAR CARMEN HENEFF	SÍNTESIS ASISTIDA POR MICROONDAS DE POLI (3-HEXILTIOFENO) Y POLIPIRROL POR EL MÉTODO SUGIMOTO, ASÍ COMO SU CARACTERIZACI	MA. ELENA NICH	María E. Nicho Díaz Hailin Zhao Hu Da. Marina Vlasova Darwin Mayorga Jaime Escalante

**SECRETARÍA ACADÉMICA**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN DE POSGRADO**



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL  
ESTADO DE MORELOS

			ÓN FISICOQUÍMICA Y SUS APLICACIONES EN DISPOSITIVOS FOTOVOLTAICO S		
16 ENERO 2012		GUTIERREZ DIAZ JOSE LUIS	APLICACIÓN POLITIOFENOS FUNCIONALIZAD OS EN RECUBRIMIENT OS CONTRA LA CORROSIÓN DE ÁCEROS	J. URUCHURTU/M. GÜIZADO	Jorge A. Guerrero Álvarez Gonzalo González R. Carmina Menchaca C. Marisol Güizado R. Jorge Uruchurtu Chavarín
16 ENERO 2012		HERNANDEZ MARTINEZ DIEGO	OBTENCIÓN DE FIBRAS DE P3HTPOR ELECTROHILADO Y SU APLICACIÓN EN CELDAS SOLARES HIBRIDAS	MA. ELENA NICO/HAILIN ZHAO	María E. Nicho D. Hailin Zhao Hu Pedro A. Márquez A. Jesús Castrellón Uribe Ulises Leon Silva
16 ENERO 2012		HERNANDEZ SORIA ANGEL HORACIO	CARACTERIZACI ÓN TEÓRICO- EXPERIMENTAL DE UN INTERCAMBIAD OR DE CALOR (CONDENSADOR ) HELICOIDAL DE TUBOS CONCÉNTRICOS CON CAMBIO DE FASE	ARMANDO HUICOCHEA	Javier Siqueiros Alatorre Alberto A. Álvarez Gallegos David Juárez Romero Armando Huicochea R. José A. Hernández Pérez
16 ENERO 2012		IBARRA BAHENA JONATHAN	MODELADO, CONSTRUCCIÓN Y EVALUACIÓN DE ABSORBEDOR PARA CICLOS AVANZADOS DE TRANSFORMAD OR TÉRMICO	ROSENBERG ROMERO	Antonio Rodríguez Martínez Gustavo Urquiza Beltrán Roberto Best y Brown Jesús Cerezo Román Rosenberg J. Romero D.
16 ENERO 2012		JAIMES RAMIREZ REBECCA	FACTORES QUE INFLUYEN EN LA FOTOACTIVIDAD DE NANOTUBOS DE TiO2-Ag SINTETIZADOS ELECTROQUÍMI CAMENTE	SUSANA SILVA	Javier Siqueiros Alatorre Alberto A. Álvarez Gallegos José A. Hernández Pérez Armando Huicochea R.

**SECRETARÍA ACADÉMICA**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN DE POSGRADO**



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL  
ESTADO DE MORELOS

				Jorge Uruchurtu Chavarín Nini Rose Mathews Susana Silva Martínez
16 ENERO 2012	LABRA LIBORIO JOSE LUIS	DETERMINACIÓN DE LA COMPOSICIÓN EN SOLUCIONES ACUOSAS USADAS EN UN TRANSFORMADOR DE CALOR Y ANÁLISIS DEL EFECTO DE LA TRANSFERENCIA DE MASA EN EL PROCESO DE ABSORCIÓN	D. JUÁREZ / SIQUEIROS	Susana Silva Martínez José A. Hernández Pérez Jesús Torres Merino Armando Huicochea R. David Juárez Romero Javier Siqueiros Alatorre
16 ENERO 2012	MEDRANO SOLIS ALMA BEATRIZ	SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN DE POLÍMEROS CONDUCTORES PARA SU APLICACIÓN EN DISPOSITIVOS ELECTROQUÍMICOS DUALES	MARÍA E. NICO/M. BASURTO	Ma. Elena Nicho D. Hailin Zhao Hu Pedro Márquez Aguilar Ulises León Silva Jesús Castrellón Uribe
16 ENERO 2012	MORENO BERNAL PEDRO	OPTIMIZACIÓN PARA LA CALENDARIZACIÓN DE TRABAJOS DE UN TALLER DE MANUFACTURA DE FLUJO CONTINUO APLICANDO UNA HIPERHEURÍSTICA SOBRE GRID COMPUTACIONAL	MARCO A. CRUZ	Marco A. Cruz Chávez Margarita Tecpoyotl Torres Martin Martínez Rangel Martin H. Cruz Rosales Sergio A. Serna Barquera
16 ENERO 2012	ORTIZ HUERTA ARIADNA	SOLUCIÓN AL PROBLEMA DE ASIGNACIÓN DE RECURSOS EN UN TALLER DE MANUFACTURA APLICANDO HIPERHEURÍSTICAS CON PROGRAMACIÓN EN PARALELO Y PASO DE MENSAJES	MARCO CRUZ/SERGIO SERNA	Margarita Tecpoyotl Martín Martínez Rangel Jesús Perfecto Xamán Sergio Serna Barquera Marco M. Cruz Chávez
16 ENERO 2012	PERALTA ABARCA JESUS	SOLUCIÓN AL MODELO DEL	MARCO A. CRUZ	Marco M. Cruz Chávez

**SECRETARÍA ACADÉMICA**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN DE POSGRADO**



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL  
ESTADO DE MORELOS

		DEL CARMEN	TRANSPORTE VEHICULAR APLICANDO UN ALGORITMO DE RECOCIDO SIMULADO PARALELIZADO CON GPU'S		Margarita Tecpoyotl Torres Martín Martínez Rangel Martín H. Cruz Rosales Federico Alonso Pecina
16 ENERO 2012		PEREYRA LAGUNA ISABEL	EVALUACIÓN DEL COMPORTAMIENTO A LA CORROSIÓN EN NaCl DE UNA ALEACIÓN DE ALUMINIO ENVEJECIDA CON DIVERSOS RECUBRIMIENTOS SUPERFICIALES	SERGIO SERNA	Sergio Serna Ma. Elena Nicho Arturo Molina Bernardo Campillo Jesús Colín
16 ENERO 2012		POCHOTITLA HERNANDEZ MARIA DEL ROSARIO	SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN DE NUEVOS MATERIALES CON BASE EN YESO RECICLADO	MARYNA VLASOVA/ANTONIO R. M.	Maryna Vlasova Antonio Rodríguez Martínez Mykola Kakazyey Gonzalo González Isaí Rosales Cadena
16 ENERO 2012		RENDON HERNANDEZ FABIAN JESUS	PRODUCCIÓN DE BIODIESEL DE HIGUERILLA Y JATROPHA MEDIANTE CATÁLISIS HETEROGÉNEA	SUSANA SILVA	Alberto A. Álvarez Gallegos David Juárez Romero Javier Siqueiros Alatorre José A. Hernández Pérez S. Pathiyamattom Joseph Armando Huicochea R. Susana Silva Martínez
16 ENERO 2012		REYNOSO GARCIA PARIS JONATHAN	OBTENCIÓN DE DIFERENTES MORFOLOGÍAS DE NANOPARTÍCULAS DE PLATA POR MÉTODOS QUÍMICOS UTILIZANDO MICROONDAS, PARA LA FORMACIÓN DE NANOCOMPOS	MARISOL GÜIZADO	Marisol Güizado R. Víctor Barba López Socorro Valdés R. Miguel A. Basurto P. J. Rodolfo Rendón Villalobos



**SECRETARÍA ACADÉMICA**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN DE POSGRADO**



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL  
ESTADO DE MORELOS

			TOS CON POLITIOFENOS FUNCIONALIZAD OS		
16 ENERO 2012	RIVERA GRAU LISSETTE MARGARITA			LORENZO MARTINEZ	Lorenzo Martinez Gonzalo González Jorge Uruchurtu Carmina Menchaca Campos Marina Vlasova
16 ENERO 2012	SAHARE PADMAVATI		PREVENTION OF CHLOROPEROXI DASE FROM SELF INACTIVATION BY IMMOBILIZING IT ON POROUS SILICON PHOTONIC STRUCTURE	VIVECHANA AGARWAL	Gonzalo González R. Darwin Mayorga Cruz Héctor M. Castro Beltrán Rafael Vázquez Vivechana Agarwal
16 ENERO 2012	SOTO QUINTERO ALBANELLY		BIOMATERIALES POLIMÉRICOS CON PROPIEDADES ANTIBACTERIAL ES	SERGIO SERNA/ANGEL ROMO	Sergio Serna Ángel Romo Bernardo Campillo Víctor Bermúdez Morales Arturo Molina
16 ENERO 2012	TLATELPA BECERRO ANGEL		DESARROLLO DE UN ALGORITMO PARA EL DIAGNÓSTICO EN INTERCAMBIAD ORES DE CALOR APLICANDO REDES NEURONALES ARTIFICIALES	G. URQUIZA/LAUR A CASTRO	Miguel Á. Basurto Pensado José A. Rodríguez Ramírez Juan C. García Castrejón Víctor H. Gómez Espinosa Gustavo Urquiza Beltrán Laura Lilia Castro Gómez
16 ENERO 2012	VARELA BOYDO CESAR ALEJANDRO		ESTUDIO AERODINÁMICO DE UN VEHÍCULO DE TRANSPORTE PUBLICO PARA MEJORAR SU CONSUMO ENERGÉTICO	G. URQUIZA/LAUR A CASTRO	Miguel Á. Basurto Pensado Arturo Molina Ocampo Juan C. García Castrejón Gustavo Urquiza Beltrán Laura L. Castro Gómez
16 ENERO 2012	VELAZQUEZ AVELAR LETICIA		DISEÑO, CÁLCULO,	ROSENBERG ROMERO	-

**SECRETARÍA ACADÉMICA**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN DE POSGRADO**



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL  
ESTADO DE MORELOS

			EVALUACIÓN EXPERIMENTAL DE UN SISTEMA DE REFRIGERACIÓN POR ABSORCIÓN PARA CLIMATIZACIÓN		
16 ENERO 2012	ZEZATTI FLORES VICTOR MANUEL		CONTRIBUCIÓN AL ESTUDIO DE LOS EFECTOS DE CORROSIÓN E INCRUSTACIONES EN TUBERÍAS DE UN INTERCAMBIADOR DE CALOR	G. URQUIZA/M. BASURTO	Juan C. García Castrejón Armando Huicochea Víctor H. Gómez Espinoza Gustavo Urquiza Beltrán Miguel Á. Basurto Pensado
20 AGOSTO 2012	ARIZA ESPINOZA JOSE ALFREDO		EFFECTO DEL NÚMERO DE ALABES Y EL CLARO AXIAL, EN LA POTENCIA DE UNA MICROTURBINA HIDRÁULICA TIPO KAPLAN	JUAN CARLOS GARCIA	Miguel Basurto Pensado Laura Lilia Castro Gómez José Alfredo Rodríguez R Juan Carlos García C Gustavo Urquiza Beltrán
20 AGOSTO 2012	DEMESA LOPEZ FRANCISCO NOE		ANÁLISIS TEÓRICO-EXPERIMENTAL DE UN TRANSFORMADOR TÉRMICO POR ABSORCIÓN USANDO INTERCAMBIADORES DE CALOR ANIDADOS	ARMANDO HUICOCHEA	Javier Siqueiros Alatorre Alberto A. Álvarez Gallegos David Juárez Romero José A. Hernández Pérez Armando Huicochea R.
20 AGOSTO 2012	DIAZ GOMEZ JUAN ANTONIO		SIMULACIÓN NUMÉRICA Y VALIDACIÓN EXPERIMENTAL DE CPC	JOSÉ A. HERNÁNDEZ/DARÍO COLORADO	Armando Huicochea R. Alberto Armando Álvarez Darío Colorado Garrido José A. Hernández Pérez
20 AGOSTO 2012	ESCAMILLA RUIZ IRVING AZAEL		CARACTERIZACIÓN DE LA CONCENTRACIÓN DE UN SOLUTO EN EL MEZCLADO POR AGITACIÓN FORZADA EN RECIPIENTES	FERNANDO SIERRA	Alberto Álvarez Gallegos José A. Hernández Pérez Sara Lilia Moya Acosta Juan C. García Castrejón

**SECRETARÍA ACADÉMICA**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN DE POSGRADO**



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL  
ESTADO DE MORELOS

			RECTANGULARES		José A. Rodríguez Ramírez Candelario Bolaina Fernando Sierra Espinosa
20 AGOSTO 2012		HERNANDEZ GUZMAN FRANCISCO	OPTIMIZACIÓN DE LA SÍNTESIS DE POLÍMEROS POLI(3-HEXILTIOFENO) REGIOREGULAR (P3HT)Y SU APLICACIÓN EN DISPOSITIVOS FOTOVOLTAICOS	MARIA ELENA NICHÓ	María E. Nicho Díaz Maryna Vlasova Hailin Zao Hu Ulises León Silva Pedro Márquez Aguilar
20 AGOSTO 2012		LOPEZ JIMENEZ MARITZA PAOLA	EVALUACIÓN DE LA CORROSIÓN INTERIOR EN DUCTOS DE TRANSPORTE DE HIDROCARBUROS DESDE POZOS DE PRODUCCIÓN EN EL ACTIVO INTEGRAL VERACRUZ	R. MELGOZA/LORENZO MARTINEZ	Rosa M. Melgoza Alemán Lorenzo Martínez Cecilia Cuevas Arteaga Jorge Uruchurtu Carmina Menchaca Campos
20 AGOSTO 2012		MARIACA BELTRAN YAHIR DE JESUS	ANÁLISIS DE FATIGA EN MODELOS A ESCALA DE ÁLABES DE TURBINAS DE VAPOR	JOSE A. RODRIGUEZ	Gustavo Urquiza Beltrán Laura Lilia Castro Gómez Alfredo Hernández Pérez Juan C. García Castrejón José María Rodríguez Lelis José A. Rodríguez Ramírez
20 AGOSTO 2012		MARQUEZ NOLASCO ALDO	COMPARACIÓN EXPERIMENTAL DEL COPCON Y SIN RECICLADO DE CALOR AL GENERADOR DE UN TRANSFORMADOR TÉRMICO QUE CONTIENE UN ABSORBEDOR DE DISCOS DE GRÁFITO UTILIZANDO LA MEZCLA CARROL/AGUA,	A. HUICOCHEA / J. SIQUEIROS	Javier Siqueiros Alatorre Alberto A. Álvarez Gallegos David Juárez Romero José A. Hernández Pérez Armando Huicochea R.

**SECRETARÍA ACADÉMICA**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN DE POSGRADO**



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL  
ESTADO DE MORELOS

			PARA PURIFICACION DE AGUA		
20 AGOSTO 2012	MEJIA ARANDA ALLAN RAINIER		ELABORACIÓN DE UN SENSOR DE PRESIÓN DIFERENCIAL DE FIBRA ÓPTICA MEDIANTE LA TÉCNICA DE INTERFERENCIA MULTIMODAL (MMI)	MIGUEL A. BASURTO	Darwin Mayorga Cruz Laura Lilia Castro Gómez José A. Rodríguez Ramírez Juan C. García Castrejon Héctor H. Cerecedo Nuñez Miguel Á. Basurto Pensado
20 AGOSTO 2012	PARRALES BAHENA ARIANNA		EFFECTO DE LA FRACCIÓN VOLUMÉTRICA DE VAPOR SOBRE LA TERMO- HIDRÁULICA DE UN CONDENSADOR DE DOBLE TUBO HELICOIDAL	JOSE A. HERNANDEZ	Armando Huicochea R. Alberto A. Álvarez Gallegos Darío Colorado Garrido José A. Hernández Pérez
20 AGOSTO 2012	RAMIREZ GOMEZ MARCO ANTONIO		DERIVADOS DE POLITIOFENOS PARA SU APLICACIÓN EN SENSORES DE FIBRAS ÓPTICAS Y CELDAS SOLARES	M.GÜIZADO / M. BASURTO	JORGE GUERRERO ALVAREZ GILBERTO ANZUETO SANCHEZ DARWIN MAYRGA CRUZ MARISOL GÜIZADO R. MIGUEL A. BASURTO P.
20 AGOSTO 2012	TORRES DIAZ TABAI		EVALUACIÓN EXPERIMENTAL DE UN TRANFORMADO R DE CALOR UTILIZANDO LBr, LiT, LiNO5 PARA PURIFICACIÓN DE AGUA	DAVID JUAREZ	Susana Silva Martínez Armando Huicochea R. José Alfredo Hernández P. Roberto Best y Brown Jesús Torres Merino Javier Siqueiros A. David Juárez Romero
20 AGOSTO 2012	VALLE QUINTANA JUAN CARLOS		INHIBICIÓN DE LA CORROSIÓN DEL ACERO AL CARBON 1018EN MEDIO ACUOSO H2SO4 POR JACOBINA	GONZALO GONZALEZ	Gonzalo González R. Gloria Domínguez Patiño Jorge Uruchurtu

**SECRETARÍA ACADÉMICA**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN DE POSGRADO**



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL  
ESTADO DE MORELOS

			SPICIGERA		Isaí Rosales Cadena Mikola Kakazyey
20 AGOSTO 2012	VERA JIMENEZ ANA MARGARITA		SÍNTESIS DE ESTRUCTURAS POROSAS DE ÓXIDO DE TITANIO (TiO <sub>2</sub> ) OBTENIDAS A BAJO Y ALTO VOLTAJE Y SU CARACTERIZACI ÓN MECÁNICA	CECILIA CUEVAS	Cecilia Cuevas Mykola Kakazyey Jesús Castrellón Uribe Socorro Valdez R. Rosa María Melgoza Aleman
20 AGOSTO 2012	VILLALOBOS BRITO JULIO CESAR		DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE UN SISTEMA PARA ESTUDIAR EL EFECTO DEL HIDRÓGENO GASEOSO EN UN ACERO MICROALEADO DISEÑADO	SERGIO SERNA	Sergio Serna Bernardo Campillo Jesús Colín Gonzalo González R. Arturo Molina
28 ENERO 2013	AGUILAR CORTES MIGUEL		INNOVACIÓN TECNOLÓGICA EN LA RECUPERACIÓN DE MATERIALES PRECIOSOS A PARTIR DE RESIDUOS ELÉCTRICOS	MARTHA L. DOMINGUEZ / ANTONIO RODRÍGUEZ	Rosa María Melgoza A. Gloria Domínguez P. Rosenberg J. Romero D. Martha Domínguez Patiño Antonio Rodríguez Martínez
28 ENERO 2013	ANGELES PASCUAL ALVARO		SÍNTESIS Y CARACTERIZACI ÓN DE NANOPARTÍCUL AS BIMETÁLICAS TIPO CORE SHELL DE Fe@Au, Fe@Pd Y Fe@Pt PARA APLICACIONES EN CÁNCER	J. URUCHURTU / VELUMANISUBR AMANIAM	Jorge Uruchurtu Chavarin Gonzalo González Carmina Menchaca René Guardián Miguel Á. Hernández G. Miguel Ángel García S. Armando Domínguez Ortiz
28 ENERO 2013	CLEMENTE MIRAFUENTES CHRISTIAN MARISOL		ANÁLISIS EXPERIMENTAL Y NUMÉRICO DE GRIETAS EN ÁLABES DE TURBINAS DE VAPOR	J. A. RODRIGUEZ / CECILIA CUEVAS	Gonzalo Gonzales Juan C. García Castrejon Miguel Basurto Pensado José María Rodríguez Lelis José Alfredo Rodríguez R

**SECRETARÍA ACADÉMICA**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN DE POSGRADO**



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL  
ESTADO DE MORELOS

					Cecilia Cuevas Arteaga
28 ENERO 2013	DELGADO GONZAGA JAVIER	ESTUDIO TEÓRICO EXPERIMENTAL DE UN INTERCAMBIAD OR DE CALOR NO CONVENCIONAL PARA UN TRANSFORMAD OR TÉRMICO POR ABSORCIÓN	ARMANDO HUICOCHEA / DAVID JUÁREZ	Armando Huicochea R. David Juárez Romero Susana Silva Martínez José A. Hernández Pérez Jesús Torres Merino Javier Siqueiros Alatorre	
28 ENERO 2013	GARCIA PAREDES SALOMON	ANÁLISIS Y OPTIMIZACIÓN DE LOS ESTADOS FUNDAMENTAL ES (GROUND STATE) DE SOLITONES DE LA ECUACIÓN NO LINEAL DE SCHRÖDINGER (NSE) EN ESPACIO 2D Y 3D	GENNADIY BURLAK	Álvaro Zamudio Lara Margarita Tecpoyotl Yuri Karlovich José Alberto Hernández Gennadiy Burlak	
28 ENERO 2013	HERNANDEZ JASSO ANA MARIA	CONTROL ESTADÍSTICO DE PROCESO EN TIEMPO REAL PARA UNA BOMBA DE CALOR POR ABSORCIÓN EN UN SISTEMA DE RECUPERACIÓN DE ENERGÍA	A. RODRIGUEZ M. / ROSENBERG	Antonio Rodríguez Martínez Martha R. Contreras V. Elsa Carmina Menchaca Rosenberg J. Romero D. Miguel Á. Basurto Pensado	
28 ENERO 2013	LARA RUIZ NADIA	OPTIMIZACIÓN DE DISPOSITIVOS DE ILUMINACIÓN EN TERMINOS DE EFICIENCIA Y COMPETENCIA EN ÁREAS DE TRABAJO	MARTHA L. DOMINGUEZ / GUSTAVO URQUIZA	Martha Domínguez Gustavo Urquiza B. Rosa María Melgoza Viridiana León H. Laura Ozornio Alcaraz	
28 ENERO 2013	LLOVERA HERNANDEZ MARIA DE LOURDES	ENFOQUE ELECTROQUÍMI CO PARA UN AMBIENTE LIMPIO: RECUPERACIÓN DE METALES DE SISTEMAS ACUOSOS	SUSANA SILVA	José A. Hernández Pérez Alberto A. Álvarez Gallegos Armando Huicochea R. Gonzalo González R. Sergio A.	

**SECRETARÍA ACADÉMICA**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN DE POSGRADO**



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL  
ESTADO DE MORELOS

					Gamboa Joseph Sebastian Susana Silva Martínez
28 ENERO 2013	LUNA MEJIA NADINE LORENA	ESTUDIO DE LAS PROPIEDADES ÓPTICAS DE POLI (3- OCTILTIOFENO)	PEDRO MARQUEZ / MARIA E. NICHÓ		Pedro A. Márquez Aguilar María Elena Nicho Díaz Jesús Castrellón Uribe Hailin Zhao Hu E. Carmina Menchaca C.
28 ENERO 2013	MARTINEZ AYALA LIZETH	SÍNTESIS Y CARACTERIZACI ÓN DE PELÍCULAS DELGADAS DE ÓXIDO DE ZINC DOPADO CON ÓXIDO DE TITANIO DEPOSITADAS SOBRE SILICIO POROSO	VIVECHANA AGARWAL		Darwin Mayorga Cruz Margarita Tecpoyotl Torres David Ariza Flores Vivechana Agarwal
28 ENERO 2013	MARTINEZ SANCHEZ ERIKA	PROPAGACIÓN DE ONDAS ELECTROMAGN ÉTICAS EN CRISTALES FOTÓNICOS CON ESTRUCTURA CUASIPERÍODIC A	GENNADIY BURLAK		Alfredo Hernández Margarita Tecpoyotl Yuri Karlovich José Alberto Hernández Gennadiy Burlak
28 ENERO 2013	MENDOZA MORALES DIEGO	EVALUACIÓN DE LA CORROSIÓN EN AGUA DE MAR DE MATERIALES METÁLICOS, MEDIANTE TÉCNICAS ELECTROQUÍMI CAS Y PÉRDIDA DE PESO	CECILIA CUEVAS		Cecilia Cuevas A. Rosenberg J. Romero D. Jesús Porcayo Calderón Maura Casales María G. Valladares C.
28 ENERO 2013	REYES HERNANDEZ RICARDO	ESTUDIO DE LAS PROPIEDADES MECÁNICAS Y A LA CORROSIÓN DE UN ACERO EXPERIMENTAL 18Cr-18Mn	ALVARO TORRES ISLAS		Álvaro Torres Islas Arturo Molina Ocampo Jesús Colín de la Cruz Sergio Serna Barquera Gonzalo González R.
28 ENERO 2013	REYES MAYER ADRIANA	INFLUENCIA DE LA ARQUITECTURA	ARTURO MOLINA / ÁNGEL ROMO		Arturo Molina Ángel Romo Bernando

**SECRETARÍA ACADÉMICA**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN DE POSGRADO**



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL  
ESTADO DE MORELOS

			MOLECULAR SOBRE LAS PROPIEDADES MECÁNICAS DE CRISTALES LÍQUIDOS POLIMÉRICOS TERMOTRÓPICOS		Campillo Illanez
28 ENERO 2013	SALAZAR ROMAN VICTOR MANUEL		ANÁLISIS DE MODO DE FALLA Y SUS EFECTOS EN ÁLABES DE TURBINAS DE VAPOR APLICANDO LÓGICA DIFUSA	JOSÉ ALFREDO RODRÍGUEZ	Miguel Á. Basurto Pensado Juan Carlos García C. José A. Hernández Pérez Youness El Hamzaoui José A. Rodríguez Ramírez
28 ENERO 2013	SANDOVAL JACOBO ANGEL		RECICLADO DE ACRILONITRILLO - BUTADIENO - ESTIRENO (ABS) COMO RECUBRIMIENTO O PROTECTOR DE METALES	C. MENCHACA/J. URUCHURTU	
28 ENERO 2013	TENANGO PIRIN OSCAR		ANÁLISIS DE UN COMBUSTOR DE ENTRADAS TANGENCIALES	JUAN CARLOS GARCIA	Arturo Molina José A. Rodríguez Ramírez Sara Lilia Moya Juan C. García Castrejón Fernando Sierra Espinosa
28 ENERO 2013	ZARATE RAMOS JHONATAN EMMANUEL		ESTUDIO EXPERIMENTAL DEL FENÓMENO DE ALINEACIÓN DE MATERIALES NANOMÉTRICOS UNIDIMENSIONALES	PEDRO MARQUEZ/JORGE ASCENCIO	Pedro A. Márquez A. Jorge Ascencio Guillermo Hinojosa Gilberto Anzueto
19 AGOSTO 2013	AGARWAL KUMAR VIVEK				
19 AGOSTO 2013	ARIZMENDI SALGADO VÍCTOR ALFONSO		ANÁLISIS DE GRIETA CORTA Y PROPAGACIÓN, EN ALEACIÓN DE ALUMINIO 7XXX APLICANDO SOLDADURA Y TRATAMIENTO DE ENVEJECIDO	SERGIO SERNA BARQUERA	Sergio A. Serna B. Arturo Molina Ocampo Jesús Colin Álvaro Torres Islas Bernardo Campillo I.



**SECRETARÍA ACADÉMICA**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN DE POSGRADO**



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL  
ESTADO DE MORELOS

	19 AGOSTO 2013	BARRERA SALGADO KAREN ELIZANE	DEGRADACIÓN DE EFLUENTES DE COLORANTES AZO PROVENIENTES DE LA INDUSTRIA TEXTIL MEDIANTE LA COMBINACIÓN DE LOS PROCESOS FENTON, SONOLISIS Y UV	SUSANA SILVA	
	19 AGOSTO 2013	BUENABAD ARIAS HÉCTOR MIGUEL	INVESTIGACIÓN DE MICROGENERA DORES MAGNÉTICOS LEVITADOS	JESÚS ESCOBEDO	J Jesús Escobedo Alatorre Miguel Á. Basurto Pensado Svetlana Koshova Márquez Aguilar Castro Gómez Laura Lilia
	19 AGOSTO 2013	BUSTOS TERRONES VICTORIA	NANOMATERIAL ES E INHIBIDORES DE LA CORROSIÓN DEL ACERO DE LENTA LIBERACIÓN	J. URUCHURTU/M ARIO A. ROMERO ROMO (UAM)	Carmina Menchaca Campos Jorge Uruchurtu C. Gonzalo González R Marcos Esparza Schulz Armando Domínguez
	19 AGOSTO 2013	CABELLO RUÍZ RAMÓN	DISEÑO DE UN ACELERÓMETRO MEM CON AMPLIFICADORE S DE MOVIMIENTO	M. TECPOYOTL/ALF ONSO TORRES JACOME	Margarita Tecpoyotl Jorge Varona Salazar J Jesús Escobedo Alatorre Svetlana Koshova José A. Rodríguez Ramírez
	19 AGOSTO 2013	CONDE NICHÓ JOSÉ DE JESÚS	ANÁLISIS DEL COMPORTAMIE NTO A FATIGA DE UN ACERO AISI410 CON RECUBRIMIENT OS POLIMÉRICOS EN AMBIENTES CORROSIVOS	JOSÉ A. RODRÍGUEZ/MA RÍA E. NICHÓ	José A. Rodríguez Ramírez Juan C García Castrejón María E. Nicho Díaz Laura L. Castro Gómez José M. Rodríguez Lelis

**SECRETARÍA ACADÉMICA**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN DE POSGRADO**



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL  
ESTADO DE MORELOS

19 AGOSTO 2013	DÍAZ REYES CONSTANCIO	PREPARACIÓN Y CARACTERIZACI ÓN MECÁNICO Y MICROSTRUCT URAL DE MATERIALES AVANZADOS BASE Cu-Al-Mn	ISAI ROSALES	José Gonzalo González José Alfredo Rodríguez Rene Guardián Tapia Marina Vlasova Isai Rosales Cadena
19 AGOSTO 2013	ENRIQUEZ URBANO JUANA	OPTIMIZACIÓN DE LA CONVERGENCIA EN LA TRANSFERENCIA DE CALOR, MEDIANTE UNA HEURÍSTICA COMPUTACION AL	M. A. CRUZ/JESÚS P. XAMÁN VILLASEÑORRUZ	Juan C. García Castrejón Federico Alonso Pesina Marín H. Cruz Rosales Marco Antonio Cruz Chavez Jesús Xamán Villaseñor
19 AGOSTO 2013	ESCOBAR MARTÍNEZ ADRIANA	SÍNTESIS LÁSER DE LA CERÁMICA TRANSPARENTE EN BASE AL SISTEMA AL-TI- Y-O	MARYNA VLASOVA/MYKO LA KAKAZYEY	Marina Vlasova Mikola Kakazey Gonzalo González R. Pedro Márquez A. René Guardian
19 AGOSTO 2013	FLORES GARCÍA NÉSTOR STARLIN	DETERMINACI ÓN DE LA RESISTENCIA A LA CORROSIÓN EN ESALES FUNDIDAS DE DOS ALEACIONES BASE HIERRO Y DOS ALEACIONES BASE ÍQUEL APLICANDO TÉCNICAS ELECTROQUÍMI CAS	CECILIA CUEVAS	Cecilia Cuevas Arteaga Rosa María Melgoza Alemán Sergio A. Serna Barquera Gonzalo González R. Víctor Salinas Bravo
19 AGOSTO 2013	FUENTES CASTAÑEDA ORLANDO	OPTIMIZACIÓN DE UN PROCESO HIDROPÓNICO DE LECHUGA MEDIANTE TÉCNICAS ELECTROQUÍMI CAS	M. DOMÍNGUEZ/OS CAR G. VILLEGAS TORRES	Antonio Rodríguez Martínez Rosa María Melgoza Alemán Hugo Saldarriaga Noreña Martha L. Domínguez Patiño Oscar G. Villegas Torres
19 AGOSTO 2013	GARCÍA PÉREZ CÉSAR AUGUSTO	SÍNTESIS DE MATERIALES HÍBRIDOS NYLON-ÓXIDO DE GRAFENO-	CARMINA MENCHACA	Carmina Menchaca Campos Jorge Uruchurtu C.

**SECRETARÍA ACADÉMICA**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN DE POSGRADO**



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL  
ESTADO DE MORELOS

			PORFIRINA		Gonzalo González R Miguel Á. García Sánchez Ulises Cano
19 AGOSTO 2013		GARCÍA SALMORAN ISRAEL ARUBI	MODELOS PARA LA DETERMINACIÓN DE ESFUERZOS EN CONDICIONES DE RESONANCIA EN ELEMENTOS MECÁNICOS SOMETIDOS A CARGAS CICLICAS	JOSÉ A. RODRÍGUEZ/MA ZUR	Miguel Basurto Pensado Juan Carlos García C. Isaí Rosales Cadena José María Rodríguez Lelis José Alfredo Rodríguez R. Zdzislaw Mazur C.
19 AGOSTO 2013		GUTIERREZ LUIS	FLUCTUACIONES DE LA FLUORESCENCIA DE UN ÁTOMO DE TRES NIVELES	HÉCTOR CASTRO	Vivencha Agrawal Darwin Mayorga Cruz Gilberto Anzueto Sánchez Outmane Oubram Héctor Castro Beltran
19 AGOSTO 2013		JIMÉNEZ LIMA LIDIA	DEGRADACIÓN DE EFLUENTES TEXTILES POR MEDIO DE LA ELECTROGENERACIÓN HETEROGÉNEA DEL REACTIVO FENTON EN UN FOTOREACTOR ELECTROQUÍMICO	ALBERTO A. ÁLVAREZ/SUSANA SILVA	José A. Hernández Pérez Armando Huicochea R. Gonzalo González Rodríguez Susana Silva Martínez Alberto A. Álvarez Gallegos
19 AGOSTO 2013		LAZCANO VELIZ YAIMA	MEJORA DE LA EFICIENCIA DEL GE DÚPLEX DE UN TRANSFORMADOR TÉRMICO ACOPLADO A UN SISTEMA DE PURIFICACIÓN DE AGUA	JOSÉ ALFREDO HERNÁNDEZ	Armando Huicochea R. Gustavo Urquiza Beltrán José A. Hernández Pérez Javier Siqueiros Alatorre
19 AGOSTO 2013		MARIN VACA LUZ ELVA	IMPLEMENTACIÓN, DESARROLLO Y VALIDACIÓN DE UN MODELO MATEMÁTICO EN UN SISTEMA DE PRODUCCIÓN DE TOMATE DE DOS PLANTAS	MARTHA DOMÍNGUEZ	Martha Domínguez Patiño Oscar Villegas T. Rosenberg J. Romero D. Rosa María Melgoza A. Gonzalo González R.

**SECRETARÍA ACADÉMICA**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN DE POSGRADO**



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL  
ESTADO DE MORELOS

			POR CONTENEDOR A DOS RACIMOS BAJO CUBIERTA PLÁSTICA		
19 AGOSTO 2013	OLIVEROS SALGADO NADIA OYUKI		SIMULACIÓN NUMÉRICA DE LA TRANSFERENCIA DE ENERGÍA Y MASA DE LOS GRANOS DE CAFÉ EN MOVIMIENTO DURANTE SU TOSTADO	JOSÉ A. HERNÁNDEZ/FE RNANDO SIERRA	Juan Carlos García Castrejón Alberto A. Álvarez Gallegos Susana Silva Martínez Fernando Sierra Espinosa José Alfredo Hernández P.
19 AGOSTO 2013	PEREYRA LAGUNA ELSA			CARMINA MENCHACA	Carmina Menchaca Campos Jorge Uruchurtu C. Gonzalo González R Miguel Á. García Sánchez Ulises Cano
19 AGOSTO 2013	RAMÍREZ PEREDA BLENDA		DECOLORACIÓN DE EFLUENTES TEXTILES POR MEDIO DE LA QUÍMICA FENTON MEJORADA CON LA LUZ UV EN LOS DOS COMPARTIMIEN TOS DE UN REACTOR ELECTROQUÍMI CO	ALBERTO A. ÁLVAREZ	José A. Hernández Pérez Armando Huicochea R. Gonzalo González Rodríguez Susana Silva Martínez Alberto A. Álvarez Gallegos
19 AGOSTO 2013	REBOLLEDO RÍOS DANIEL ALEJANDRO		ESTUDIO DE FIBRAS OMNIGUIDE CON NÚCLEO HUECO Y REVESTIMIENTO METÁLICO	JESÚS ESCOBEDO	
19 AGOSTO 2013	RIVERA JAIMES JOSÉ ABRAHAM		INVESTIGACIÓN DEL IMPACTO DEL MEDIO AMBIENTE DE CONTAMINANT ES EMERGENTES PRESENTES EN CUERPOS RECEPTORES	ROSA M. MELGOZA / MIREN LÓPEZ	Martha L. Domínguez P. Silva L. Gelover Santiago Rosenberg J. Romero D. Rosa María Melgoza Alemán Mirén López de Alda
19 AGOSTO 2013	RODRÍGUEZ PÉREZ OCIEL		ANÁLISIS DE LA VELOCIDAD DE	A. MOLINA/SOCOR	Arturo Molina Socorro Valdez

**SECRETARÍA ACADÉMICA**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN DE POSGRADO**



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL  
 ESTADO DE MORELOS

			ENFRIAMIENTO DURANTE LA SÍNTESIS DE ESPUMAS METÁLICAS DE UN MATERIAL COMPUESTO CUATERNARIO REFORZADO CON ÓXIDO DE ITRIO, PARTIENDO DE SU HOMÓLOGO SUPERPLÁSTICO	RO VALDEZ (ICF UNAM)	Cecilia Cuevas Arteaga Sergio A. Serna Barquera Jesus Colín
19 AGOSTO 2013	RODRÍGUEZ TORRES ADRIANA		ESTUDIO DE LA INHIBICIÓN DE LA CORROSIÓN USANDO NANOPARTÍCULAS ECOLÓGICAS	G. GONZALEZ/GUADALUPE VALLADARES	Guadalupe Valladares Gonzalo González R. Carmina Menchaca C. Jorge Uruchurtu René Guardián Tapia
19 AGOSTO 2013	RONDÁN GÓMEZ VIRIDIANA		MODELACIÓN Y TRATAMIENTO DE EFLUENTES INDUSTRIALES MEDIANTE LA QUÍMICA FENTON EN UN REACTOR FOTOELECTROQUÍMICO ALIMENTADO POR ENERGÍA SOLAR	ALBERTO A. ÁLVAREZ	José A. Hernández Pérez Armando Huicochea R. Gonzalo González Rodríguez Susana Silva Martínez Alberto A. Álvarez Gallegos
19 AGOSTO 2013	SALDAÑA HEREDIA ALONSO		ANÁLISIS MECÁNICOS UTILIZANDO PROPAGACIÓN DE UN HAZ GAUSSIANO	PEDRO MÁRQUEZ/ARTURO MOLINA	Pedro Márquez Aguilar Arturo Molina Ocampo Alvaro Zamudio Lara Sergio A. Serna Barquera Miguel Á. Basurto Pensado
19 AGOSTO 2013	SERVIN OLIVARES JOSÉ MARÍA			JORGE URUCHURTU	Jorge Uruchurtu Carmina Menchaca Campos Gonzalo González R. Miriam Flores Domínguez Rene Guardian Tapia
19 AGOSTO 2013	OLIVOS JUÁREZ FELIX DAVID			CARMINA MENCHACA	Carmina Menchaca

**SECRETARÍA ACADÉMICA**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN DE POSGRADO**



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL  
 ESTADO DE MORELOS

					Campos Jorge Uruchurtu C. Gonzalo González R René Guardián Tapia Miriam Flores Domínguez
27 ENERO 2014	BELTRAN VARGAS ROBERTO ALAN	SISTEMA INTERPRETE DEL LENGUAJE DE SEÑAS MEXICANO	JESÚS ESCOBEDO	Alvaro Zamudio Margarita Tecpoyotl José Antonio Marbán J Jesus Escobedo	
27 ENERO 2014	BROCA QUEVEDO PABLO		MIGUEL BASURTO / ROSENBERG ROMERO	Rosenberg Romero D. Miguel Basurto Pensado	
27 ENERO 2014	CALZADA DORANTES NANCY		PEDRO MÁRQUEZ		
27 ENERO 2014	CALZADA ORIHUELA GUSTAVO		GUSTAVO URQUIZA / JORGE A. GUTIERREZ	Gustavo Urquiza Jorge Asencio Gutierrez René Santolaga Salgado Juan Carlos García Miguel Á. Basurto Laura L. Castro José A. Rodríguez	
27 ENERO 2014	D'GRANDA TREJO ALFONSO	HIPERHEURÍSTIC A PARA EL PROBLEMA DEL TRANSPORTE MULTIDEPÓSIT O CON VENTANAS DE TIEMPO, EN AMBIENTE GRID	MARCO ANTONIO CRUZ	Marco Antonio Cruz Martín H. Cruz Rosales Martín Martínez Rangel Margarita Tecpoyotl Torres Federico Alonso Pecina	
27 ENERO 2014	GALINDO LUNA YURIDIANA ROCIO	PROTOTIPO PARA ACONDICIONA MIENTO DE ESPACIOS BASADO EN ABSORCIÓN DE AGUA EN HIDRÓXIDOS CON BAJAS EMISIONES DE CO2	ROSENBERG ROMERO	Antonio Rodríguez Martínez Miguel A. Basurto Pensado Juan C. García Castrejón Martha R. Contreras V. Rosenberg J. Romero D.	
27 ENERO 2014	GARCIA		MARÍA ELENA	María E. Nicho	

**SECRETARÍA ACADÉMICA**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN DE POSGRADO**



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL  
 ESTADO DE MORELOS

		CARVAJAL SARAHI		NICHO	Hailin Zhao Hu (CIE) Irma Linzaga (CIQ) Jesús Castrellón Darwin Mayorga
27 ENERO 2014		GONZALEZ MOLINA VERONICA		MARYNA VLASOVA	Marina Vlasova Gonzalo González Isaí Rosales Jorge Uruchurtu Mykola Kakazyey
27 ENERO 2014		HERNANDEZ DEMESA YURI SARA			Arturo Molina Ocampo Juan C. García Castrejón Miguel Á. Basurto Pensado Laura Lilia Castro Gómez Gustavo Urquiza Beltrán
27 ENERO 2014		MARTINEZ AYALA MAURICIO	VELOCIMETRÍA DE FLUJOS POR MÉTODOS OPTOELECTRÓN ICOS Y ANEMOMETRÍA DOPPLER LASER	FERNANDO SIERRA/DARWIN MAYORGA	José A. Hernández Pérez José A. Rodríguez Ramírez Juan C. Garcia Castrejon Fernando Sierra Espinosa Darwin Mayorga Cruz
27 ENERO 2014		MEJIA SINTILLO SALOMON		CECILIA CUEVAS/ROSA M. MELGOZA	Francisco Javier Rodríguez Jesús Castrellón Uribe María Guadalupe Valladares C. Rosa María Melgoza Alemán Cecilia Cuevas Arteaga
27 ENERO 2014		NUÑEZ GOMEZ ROMEO EMMANUEL	NUEVOS ESQUEMAS EXPERIMENTALE S DE LÁSERES PULSADOS DE FIBRA ÓPTICA PARA APLICACIONES EN INGENIERÍA	GILBERTO ANZUETO	Gilberto Anzueto Sánchez Jesús Castrellón Uribe Darwin Mayorga Cruz Héctor M. Castro Beltrán Miguel Á. Basurto

**SECRETARÍA ACADÉMICA**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN DE POSGRADO**



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL  
ESTADO DE MORELOS

					Pensado
27 ENERO 2014	RESENDIZ LEGUIZAMO JORGE ARMANDO			JOSÉ A. RODRÍGUEZ/M. BASURTO	Isaí Rosales Cadena Juan Carlos García Castrejón Cecilia Cuevas Arteaga José A. Rodríguez Ramírez Miguel Á. Basurto Pensado
27 ENERO 2014	SUAREZ HERNANDEZ RUBEN			GONZALO GONZÁLEZ/GLO RIA DOMÍNGUEZ	Gonzalo González Gloria Dominguez Jorge Uruchurtu Ch. I.Tello Isai Rosales
27 ENERO 2014	TORRES MANJARREZ WENDY	ALGORITMO DE PROCESAMIENT O DIGITAL DE IMÁGENES IMPLEMENTAD O EN HARDWARE		JESÚS ESCOBEDO	Pedro A. Márquez Aguilar Álvaro Zamudio Lara Margarita Tecpoyotl Torres José A. Marbán Salgado Jesús Escobedo Alatorre
18 AGOSTO 2014	AVENDAÑO MALVAEZ JAIRO			JESÚS ESCOBEDO / MIGUEL BASURTO	Álvaro Zamudio Lara Miguel Á. Basurto Pensado Diego Seuret Jiménez Margarita Tecpoyotl Torres Jesús Escobedo Alatorre
18 AGOSTO 2014	ARRIAGA MEDRANO MARIANA	ANÁLISIS MODELADO Y CONTROL DE CULTIVOS HIDROPÓNICOS EN BALSA MODIFICADA		ANTONIO RODRÍGUEZ/MI GUEL BASURTO	Rosenberg J. Romero D. J Jesús Escobedo Alatorre Miguel Á. Basurto Pensado Antonio Rodríguez Martínez
18 AGOSTO 2014	BUSTOS DE LA ROSA MARCO EDUARDO	PROCESAMIENT O DIGITAL DE IMÁGENES PARA MEDICIONES		JESÚS ESCOBEDO / JOSÉ ANTONIO MARBÁN	Álvaro Zamudio Lara José A. Marban Salgado J Jesús



**SECRETARÍA ACADÉMICA**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN DE POSGRADO**



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL  
ESTADO DE MORELOS

			CUANTITATIVAS EN ROSTROS PARA EL APOYO EN LA REHABILITACIÓN DE PACIENTES CON PARÁLISIS FACIAL		Escobedo Alatorre Margarita Tecpoyotl Torres Diego Seuret Jimenez
18 AGOSTO 2014		CALDIÑO HERRERA UZZIEL	DISEÑO DE MICROTURBINA PARA APROVECHAMIENTO DE FUENTE DE ENERGÍA DE BAJA ENTALPÍA	JUAN CARLOS GARCÍA / FERNANDO SIERRA	José A. Hernández Pérez Juan C. García Castrejón Alberto Álvarez Gallegos Julio Teloxa Reyes Fernando Sierra Espinosa
18 AGOSTO 2014		CONDE GUTIÉRREZ ROBERTO AGUSTÍN	MEJORA DE LA OPERACIÓN EN EL SUMINISTRO DE CALOR DE UN TRANSFORMADOR TÉRMICO POR ABSORCIÓN DÚPLEX A TRAVÉS DE MODELOS MATEMÁTICOS	JOSÉ A. HERNÁNDEZ / ARMANDO HUICOCHEA	Armando Huicochea R. Alberto A. Álvarez Gallegos Susana Silva Martínez Fernando Sierra Espinosa José Alfredo Hernández P.
18 AGOSTO 2014		CRUZ CARRILLO MARÍA DE JESÚS	EVALUACIÓN Y TRATAMIENTO DE CONTAMINANTES EMERGENTES (FÁRMACOS ÁCIDOS) EN AGUA RESIDUAL MEDIANTE UN REACTOR MBR ACOPLADO A FOTOANÁLISIS	ROSA MELGOZA / CECILIA CUEVAS	Rosa María Melgoza Alemán Antonio Rodríguez Martínez Martha L. Domínguez Patiño Cecilia Cuevas Arteaga Guadalupe Valladares
18 AGOSTO 2014		ESCALANTE PÉREZ MARÍA ELENA	EFFECTO DE INHIBIDORES DE CORROSIÓN SOBRE EL DESEMPEÑO DEL ACERO AL CARBONO EN CONDICIONES ATMOSFÉRICAS CICLICAS SIMULADAS	GONZALO GONZÁLEZ / LORENZO MARTÍNEZ	Gonzalo González Rodríguez Lorenzo Martinez Jesús Porcayo Jorge Uruchurtu Chavarin Isai Rosales Cadena
18 AGOSTO 2014		GALINDO LUNA JORGE ALBERTO	OPTIMIZACIÓN DE LA TRANSFERENCIA DE ENERGÍA EN UNA	JUAN C. GARCÍA / LAURA L. CASTRO	Gustavo Urquiza Beltrán José A. Rodríguez Ramírez

**SECRETARÍA ACADÉMICA**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN DE POSGRADO**



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL  
ESTADO DE MORELOS

			MICROTURBINA HIDRÁULICA DE FLUJO AXIAL		Miguel Á. Basurto Pensado Juan Carlos García Castrejón Laura Lilia Castro Gómez
18 AGOSTO 2014	HEREDIA GARCÍA MIGUEL ISRAEL		ANÁLISIS TEÓRICO EXPERIMENTAL DE LA APLICACIÓN DE CALORÍFUGOS EN UN TRANSFORMAD OR TÉRMICO	ARMANDO HUICOCHEA / JOSÉ A. HERNÁNDEZ	David Juárez Romero Javier Siqueiros Alatorre José Alfredo Hernández P. Armando Huicochea R. Jesús Torres Merino (FQ- UNAM)
18 AGOSTO 2014	HERMOSO DÍAZ IRMA ALONDRA		ESTUDIO TEÓRICO EXPERIMENTAL DE LOS COMPONENTES DE LA SALVIA HISPÁNICA COMO INHIBIDORES DE LA CORROSIÓN ÁCIDA DEL ACERO AL CARBONO 10185	GONZALO GONZÁLEZ/MAR ÍA BERNAL	Gonzalo González Rodríguez María Bernal Uruchurtu Jorge Uruchurtu Chavarin Sergio A. Serna Barquera Isai Rosales Cadena
18 AGOSTO 2014	HERNÁNDEZ GRANADOS ARACELI		INCORPORACIÓ N DE SEMICONDUCT ORES DE BANDA ANCHA EN CELDA SOLARES HÍBRIDAS DE SULFUROS DE METALES P3HT	CARMINA MENCHACA/HAI LIN ZHAO	Diego Seuret Jiménez Jorge Uruchurtu Chavarín María Elena Nicho Díaz Ana K. Cuentas Gallegos Hailín Zhao Hu Carmina Menchaca
18 AGOSTO 2014	HERNÁNDEZ GUERRERO OSCAR		PROPIEDADES TERMODINÁMIC AS, MICROSTRUCT URA Y ENVEJECIMIENT O POR RADIACIÓN UV EN NANOCOMPUES TOS POLIACRILICO- ARCILLA	MARTHA DOMÍNGUEZ / BERNARDO CAMPILLO ILLANES	Arturo Molina Ocampo Rene Guardián Tapia Rosenberg Romero D. Martha Domínguez Patiño Antonio Rodríguez Martínez
18 AGOSTO 2014	HERRERA BARRERA MARIBEL		ANÁLISIS DE FÁTIGA SUPERFICIAL POR IMPACTO	JOSÉ A. RODRÍGUEZ/JOS É M. RDZ. LELIS	Juan C. García Castrejón Laura Lilia Castro Gómez

**SECRETARÍA ACADÉMICA**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN DE POSGRADO**



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL  
ESTADO DE MORELOS

			EN ÁLBES QUE TRABAJAN CON VAPOR HÚMEDO		José Antonio Arellano José A. Rodríguez Ramírez José M. Rodríguez Lelis
18 AGOSTO 2014	JATIRIAN FOLTIDES EDWAART SETHAZIZ		INTERACCIÓN PARAMÉTRICA NO LINEAL EN CRISTALES DE InN Y DE GaN	JESÚS ESCOBEDO	J Jesús Escobedo Alatorre Svitlana Koshova Volodymyr Grimalsky Margarita Tecpoyotl Torres Álvaro Zamudio Lara
18 AGOSTO 2014	JUÁREZ NUÑEZ VÍCTOR MANUEL		IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DIGITAL PARA MEDICIÓN DE DEFORMACIONES FÍSICAS MEDIANTE PROCESAMIENTO DE IMÁGENES OBTENIDAS POR DSPÍ UTILIZANDO ARQUITECTURAS DE HARDWARE FPGA	DARWIN MAYORGA/ÁLVARO ZAMUDIO	Darwin Mayorga Cruz Álvaro Zamudio Lara Pedro A. Márquez Aguilar Jesús Escobedo Alatorre José A. Marban Salgado
18 AGOSTO 2014	LAVANA CARDENAS JUAN CARLOS		DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN EN HARDWARE DE ARQUITECTURA PARA RECONSTRUCCIÓN HOLOGRÁFICA	ÁLVARO ZAMUDIO/ANTONIO MARBÁN	Álvaro Zamudio Lara José A. Marbán Salgado Darwin Mayorga Cruz Pedro A. Márquez Aguilar J Jesús Escobedo Alatorre
18 AGOSTO 2014	LEDESMA JUÁREZ ARELIS		DESARROLLO DE POLÍMEROS CONDUCTORES Y SU EVALUACIÓN EN DISPOSITIVOS FOTOVOLTAÍCOS ORGÁNICOS	MARISOL GÜIZADO/MARIO A. RODRÍGUEZ	Arturo Molina Ocampo Juan C. García Castrejón Víctor Barba López Mario A. Rodríguez Rivera Marisol Güizado Rodríguez
18 AGOSTO 2014	MENDOZA TORRES IVETTE		SÍNTESIS E INVESTIGACIÓN DE LAS	MARYNA VLASOVA	Maryna Vlasova Mykola Kakazyey

**SECRETARÍA ACADÉMICA**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN DE POSGRADO**



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL  
ESTADO DE MORELOS

			PROPIEDADES DE LA CERÁMICA BIOACTIVA PARA MATERIALES EN LA CIRUGÍA DE LA REGENERACIÓN ÓSEA		Pedro A. Márquez Aguilar Isai Rosales Cadena Alexey Dubok
18 AGOSTO 2014	PARRA PARRA ABIGAÍL		SÍNTESIS DE VIDRIO ESPUMA CON DIFERENTES PROPIEDADES Y SU APLICACIÓN EN PROCESOS INDUSTRIALES	MARYNA VLASOVA	Maryna Vlasova Mykola Kakazyey Pedro A. Márquez Aguilar Elsa C. Menchaca Campos Rosa María Melgoza Alemán
18 AGOSTO 2014	PÉREZ GRAJALES SANDRO GUADALUPE		IMPLEMENTACIÓN DE UN PROTOTIPO DE CELDAS FOTOVOLTAICAS Y ALTA CONCENTRACIÓN PARA DESHIDRATACIÓN SOLAR	GUSTAVO URQUIZA / JAVIER SIQUEIROS	Gustavo Urquiza Beltrán Javier Siqueiros Alatorre Álvaro Zamudio Lara José A. Marban Salgado Laura Lilia Castro Gómez
18 AGOSTO 2014	RAYÓN LÓPEZ NELLY		SUPERCAPACITADORES A PARTIR DE MATERIALES NANOCOMPUESTOS	CARMINA MENCHACA/ANA K. CUENTAS	Ana K. Cuentas Gallegos Jorge Uruchurtu Chavarin Elsa C. Menchaca Campos María Elena Nicho Díaz Hailin Zhao Hu
18 AGOSTO 2014	ROMAN CUEVAS PAULINA			PEDRO MÁRQUEZ	
18 AGOSTO 2014	SALGADO SALGADO FRANCISCA			ISAI ROSALES/GONZALO GONZÁLEZ	Isai Rosales Cadena Gonzalo González Rodríguez Jorge Uruchurtu Chavarín Sergio Alonso Serna Barquera Maryna Vlasova
18 AGOSTO 2014	SANCHEZ MARTÍNEZ JUAN RAMON		OPTIMIZACIÓN DE PROCESOS TÉRMICOS INTEGRANDO CRITERIOS ENERGÉTICOS,	ANTONIO RODRÍGUEZ	Miguel Á. Basurto Pensado Rosenberg J. Romero D. Antonio

**SECRETARÍA ACADÉMICA**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN DE POSGRADO**



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL  
ESTADO DE MORELOS

			ECONÓMICOS Y AMBIENTALES		Rodríguez Martínez Jesús Cerezo Román Moises Montiel González
18 AGOSTO 2014		TERÁN SALGADO ELVIA	CARACTERIZACI ÓN ELECTROQUÍMI CA DE GRAFENO DOPADO CON BORO Y NITROGENO PREPARADOS MEDIANTE ABLACIÓN LASER	PEDRO MÁRQUEZ	
18 AGOSTO 2014		VALDEZ MORALES CARMEN VALERIA	MODELADO Y DISEÑO DE UN TRANSFORMAD OR TÉRMICO DE DOBLE ETAPA POR ABSORCIÓN DE VAPOR PARA RECUPERACIÓN DE CALOR DE DESCHO CON CONTROL AUTOMÁTICO EN FUNCIÓN DE LA ENERGÍA A REVALORIZAR	ROSENBERG ROMERO	Miguel A. Basurto Pensado Marco A. Cruz Chávez Antonio Rodríguez Martínez Martha R. Contreras V. Rosenberg J. Romero D.
18 AGOSTO 2014		VARGAS CHABLE PEDRO	DISEÑO, SIMULACIÓN Y FABRICACIÓN DE UNA MICROPINZA DOBLE MEM	MARGARITA TECPOYOTL	J Jesús Escobedo Alatorre Svitlana Koshova Volodymyr Grimalsky Margarita Tecpoyotl Torres
18 AGOSTO 2014		VELAZQUEZ MARTÍNEZ SERGIO	DESARROLLO DE CELDAS SOLARES DE TiO <sub>2</sub> NANOESTR UCTURADO SENSIBILIZADAS CON COLORANTE Y PEROVSKITAS	SUSANA SILVA / ANTONIO E. JIMÉNEZ GONZÁLEZ	Antonio E. Jiménez G. Carlos A. Pineda Arellano Alfredo Hernández Pérez Alberto Álvarez Gallegos Susana Silva Martínez
18 AGOSTO 2014		VILLANUEVA PLIEGO HERIBERTO	ESTUDIO DE GRIETA CORTA Y PROPAGACIÓN DE GRIETA EN MATERIALES COMPUESTOS DE MATRIZ METÁLICA BASE	SERGIO SERNA / JESÚS MARIO COLIN DE LA CRUZ	Miguel Á. Basurto Pensado Arturo Molina Ocampo Jesús Colín de la Cruz Sergio A. Serna

**SECRETARÍA ACADÉMICA**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN DE POSGRADO**



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL  
 ESTADO DE MORELOS

			ALUMINIO, REFORZADOS CON PARTÍCULAS DISPERSAS INTERMETÁLICAS DE Ni-Al-Cu		Barquera Álvaro Torres Islas
19 ENERO 2015	CARRILLO DELGADO ENRIQUE ARTURO		ALGORITMOS PREDICTIVOS PARA VALORES DEL MERCADO	LUIS M. GAGGERO / JOSÉ A. HERNÁNDEZ	
19 ENERO 2015	CASTRO HERNÁNDEZ ADALBERTO				
19 ENERO 2015	FLORES GONZALEZ MIGUEL ÁNGEL		ANTENA MULTIFRECUENCIA DE DIRECTIVIDAD ADAPTABLE PARA WLAN	MARGARITA TECPOYOTL	
19 ENERO 2015	GUZMAN RABADAN KARLA KARINA		DESARROLLO DE POLÍMEROS ALTAMENTE FLUORESCENTES NANOESTRUCTURADOS CON UNA GRAN ABSORCIÓN DE DOS FOTONES PARA POSIBLES APLICACIONES COMO MARCADORES BIOLÓGICOS	MARISOL GÜIZADO / MARIO A. RODRÍGUEZ (CIO)	
19 ENERO 2015	NAVARRETE PROCOPIO MIRIAM		ANÁLISIS NUMÉRICO EN UNA TURBINA DE VAPOR CON FLUIDO DE TRABAJO BIFÁSICO CON APLICACIÓN EN UN INGENIO AZUCARERO		
19 ENERO 2015	RIVERA ORTIZ IBETH		PROTECCIÓN CONTRA LA CORROSIÓN DE VARILLAS EMBEBIDAS EN CONCRETO POR NANORECUBRIMIENTOS EN AMBIENTE MARINO		
19 ENERO 2015	ROCABRUNO VALDEZ CAROLIN IVETTE		COMPORTAMIENTO Y SIMULACIÓN DE LA CORROSIÓN ELECTROQUÍMICA DE METALES	GONZALO GONZÁLEZ / JOSÉ A. HERNÁNDEZ	

**SECRETARÍA ACADÉMICA**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN DE POSGRADO**



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL  
 ESTADO DE MORELOS

	19 ENERO 2015	SEDANO AGUILAR ALEJANDRO	EN BIODIESEL SÍNTESIS, CARACTERIZACIÓN MICROESTRUCTURAL Y COMPARACIÓN DE MATERIALES NANOCOMPUESTOS CON MATRÍZ DE SOLUCIÓN SÓLIDA SOBRESATURADA DE Ni EN Al Y Si EN Al REFORZADOS CON TIC Y ELABORADOS MEDIANTE MOLIENDA MECÁNICA DE BAJA ENERGÍA	ARTURO MOLINA / ROBERTO A. RODRÍGUEZ	
	19 ENERO 2015	SERRANO NAVA MANUEL EDUARDO	MATERIALES COMPUESTOS NANOESTRUCTURADOS BASADOS EN SILICIO POROSO CON POSIBLES APLICACIONES EN PLASMONICA	VIVECHANA AGARWAL	
	19 ENERO 2015	YAÑEZ CORTES GUADALUPE FABIOLA	ESTUDIO DE COMPORTAMIENTO ELECTROQUÍMICO DE ALEACIONES INTERMETÁLICAS PARA SU APLICACIÓN COMO BIOMATERIALES	SERGIO SERNA /JESÚS COLIN	
<b>Reseña y Productividad académica por profesor</b>	Nombre del Profesor:	AGARWAL,VIVECHANA			
	Grado Académico:	Posdoctorado			
	Nombre de la LGAC:	Desarrollo y análisis de materiales con aplicaciones tecnológicas			
	Reseña académica:				
	Productividad de los últimos tres años:				
	Nivel de SNI:	2			
	Cuerpo Académico:	UAEMOR-CA-27 - FÍSICA DEL ESTADO SÓLIDO.			
	Correo electrónico	vagarwal@uaem.mx			
	Nombre del Profesor:	ALVAREZ GALLEGOS,ALBERTO ARMANDO			
	Grado Académico:	DOCTORADO			
	Nombre de la LGAC:	Ingeniería de procesos térmicos, mecánicos y ambientales			

**SECRETARÍA ACADÉMICA**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN DE POSGRADO**



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL  
ESTADO DE MORELOS

Reseña académica:	
Productividad de los últimos tres años:	
Nivel de SNI:	2
Cuerpo Académico:	UAEMOR-CA-70 - INGENIERÍA Y MODELADO DE PROCESOS TÉRMICOS, MECÁNICOS Y AMBIENTALES
Correo electrónico	aalvarez@uaem.mx
Nombre del Profesor:	ANZUETO SANCHEZ,GILBERTO
Grado Académico:	DOCTORADO
Nombre de la LGAC:	Investigación básica y aplicada en electrónica, comunicaciones, fotónica y computación
Reseña académica:	
Productividad de los últimos tres años:	
Nivel de SNI:	1
Cuerpo Académico:	UAEMOR-CA-86 – ÓPTICA NO LINEAL Y METROLOGÍA LASER
Correo electrónico	gilberto.anzuet@uaem.mx
Nombre del Profesor:	BASURTO PENSADO,MIGUEL ANGEL
Grado Académico:	DOCTORADO
Nombre de la LGAC:	Análisis teórico y experimental, instrumentación, diagnóstico y optimización en turbomáquinas
Reseña académica:	
Productividad de los últimos tres años:	
Nivel de SNI:	1
Cuerpo Académico:	UAEMOR-CA-79 - ANÁLISIS TEÓRICO Y EXPERIMENTAL, DIAGNOSTICO Y OPTIMIZACIÓN EN TURBO MAQUINAS
Correo electrónico	mbasurto@uaem.mx
Nombre del Profesor:	BURLAK,GENNADIY
Grado Académico:	DOCTORADO
Nombre de la LGAC:	Investigación básica y aplicada en electrónica, comunicaciones, fotónica y computación
Reseña académica:	
Productividad de los últimos tres años:	
Nivel de SNI:	3
Cuerpo Académico:	UAEMOR-CA-71 - ANÁLISIS, FÍSICA MATEMÁTICA Y SISTEMAS DINÁMICOS
Correo electrónico	gburlak@uaem.mx
Nombre del Profesor:	CASTRELLON URIBE,J. JESUS
Grado Académico:	DOCTORADO
Nombre de la LGAC:	Investigación básica y aplicada en electrónica, comunicaciones, fotónica y computación
Reseña académica:	
Productividad de los últimos tres años:	
Nivel de SNI:	1
Cuerpo Académico:	UAEMOR-CA-86 – ÓPTICA NO LINEAL Y METROLOGÍA LASER



**SECRETARÍA ACADÉMICA**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN DE POSGRADO**



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL  
ESTADO DE MORELOS

Correo electrónico	jcastrellon@uaem.mx
Nombre del Profesor:	CASTRO BELTRAN,HECTOR MANUEL
Grado Académico:	DOCTORADO
Nombre de la LGAC:	Investigación básica y aplicada en electrónica, comunicaciones, fotónica y computación
Reseña académica:	
Productividad de los últimos tres años:	
Nivel de SNI:	1
Cuerpo Académico:	UAEMOR-CA-86 – ÓPTICA NO LINEAL Y METROLOGÍA LASER
Correo electrónico	hcastro@uaem.mx
Nombre del Profesor:	CASTRO GÓMEZ,LAURA LILIA
Grado Académico:	DOCTORADO
Nombre de la LGAC:	Análisis teórico y experimental, instrumentación, diagnóstico y optimización en turbomáquinas
Reseña académica:	
Productividad de los últimos tres años:	
Nivel de SNI:	C
Cuerpo Académico:	UAEMOR-CA-79 - ANÁLISIS TEÓRICO Y EXPERIMENTAL, DIAGNOSTICO Y OPTIMIZACIÓN EN TURBO MAQUINAS
Correo electrónico	lauracg@uaem.mx
Nombre del Profesor:	CRUZ CHAVEZ,MARCO ANTONIO
Grado Académico:	DOCTORADO
Nombre de la LGAC:	Investigación básica y aplicada en electrónica, comunicaciones, fotónica y computación
Reseña académica:	
Productividad de los últimos tres años:	
Nivel de SNI:	N
Cuerpo Académico:	UAEMOR-CA-87 - OPTIMIZACIÓN Y SOFTWARE
Correo electrónico	mcruz@uaem.mx
Nombre del Profesor:	CUEVAS ARTEAGA,CECILIA
Grado Académico:	DOCTORADO
Nombre de la LGAC:	Desarrollo y análisis de materiales con aplicaciones tecnológicas
Reseña académica:	
Productividad de los últimos tres años:	
Nivel de SNI:	1
Cuerpo Académico:	
Correo electrónico	ccuevas@uaem.mx
Nombre del Profesor:	ESCOBEDO ALATORRE,J JESUS
Grado Académico:	DOCTORADO
Nombre de la LGAC:	Investigación básica y aplicada en electrónica, comunicaciones, fotónica y computación
Reseña académica:	
Productividad de los	

**SECRETARÍA ACADÉMICA**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN DE POSGRADO**



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL  
ESTADO DE MORELOS

últimos tres años:	
Nivel de SNI:	1
Cuerpo Académico:	UAEMOR-CA-52 - ELECTRÓNICA, FOTÓNICA Y SUS APLICACIONES
Correo electrónico	jescobedo@uaem.mx
Nombre del Profesor:	GARCIA CASTREJON,JUAN CARLOS
Grado Académico:	DOCTORADO
Nombre de la LGAC:	Análisis teórico y experimental, instrumentación, diagnóstico y optimización en turbomáquinas
Reseña académica:	
Productividad de los últimos tres años:	
Nivel de SNI:	1
Cuerpo Académico:	UAEMOR-CA-79 - ANÁLISIS TEÓRICO Y EXPERIMENTAL, DIAGNOSTICO Y OPTIMIZACIÓN EN TURBO MAQUINAS
Correo electrónico	jcgarcia@uaem.mx
Nombre del Profesor:	GONZALEZ RODRIGUEZ,JOSE GONZALO
Grado Académico:	DOCTORADO
Nombre de la LGAC:	Desarrollo y análisis de materiales con aplicaciones tecnológicas
Reseña académica:	
Productividad de los últimos tres años:	
Nivel de SNI:	3
Cuerpo Académico:	UAEMOR-CA-43 - DESARROLLO Y ANÁLISIS DE MATERIALES AVANZADOS
Correo electrónico	ggonzalez@uaem.mx
Nombre del Profesor:	GRIMALSKY,VOLODYMYR
Grado Académico:	DOCTORADO
Nombre de la LGAC:	Investigación básica y aplicada en electrónica, comunicaciones, fotónica y computación
Reseña académica:	
Productividad de los últimos tres años:	
Nivel de SNI:	3
Cuerpo Académico:	UAEMOR-CA-52 - ELECTRÓNICA, FOTÓNICA Y SUS APLICACIONES
Correo electrónico	v_grim@yahoo.com
Nombre del Profesor:	GUIZADO RODRIGUEZ,MARISOL
Grado Académico:	POSDOCTORADO
Nombre de la LGAC:	Desarrollo y análisis de materiales con aplicaciones tecnológicas
Reseña académica:	
Productividad de los últimos tres años:	
Nivel de SNI:	1
Cuerpo Académico:	UAEMOR-CA-32 - QUÍMICA INORGÁNICA Y SUPRAMOLECULAR
Correo electrónico	marisolguizado@uaem.mx
Nombre del Profesor:	HERNANDEZ PEREZ,JOSE ALFREDO

**SECRETARÍA ACADÉMICA**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN DE POSGRADO**



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL  
ESTADO DE MORELOS

Grado Académico:	POSDOCTORADO
Nombre de la LGAC:	Ingeniería de procesos térmicos, mecánicos y ambientales
Reseña académica:	
Productividad de los últimos tres años:	
Nivel de SNI:	2
Cuerpo Académico:	UAEMOR-CA-70 - INGENIERÍA Y MODELADO DE PROCESOS TÉRMICOS, MECÁNICOS Y AMBIENTALES
Correo electrónico	alfredo@uaem.mx
Nombre del Profesor:	HUICOCHEA RODRIGUEZ,ARMANDO
Grado Académico:	POSDOCTORADO
Nombre de la LGAC:	Ingeniería de procesos térmicos, mecánicos y ambientales
Reseña académica:	
Productividad de los últimos tres años:	
Nivel de SNI:	1
Cuerpo Académico:	UAEMOR-CA-70 - INGENIERÍA Y MODELADO DE PROCESOS TÉRMICOS, MECÁNICOS Y AMBIENTALES
Correo electrónico	huico_chea@uaem.mx
Nombre del Profesor:	JUAREZ ROMERO,DAVID
Grado Académico:	POSDOCTORADO
Nombre de la LGAC:	Ingeniería de procesos térmicos, mecánicos y ambientales
Reseña académica:	
Productividad de los últimos tres años:	
Nivel de SNI:	2
Cuerpo Académico:	UAEMOR-CA-70 - INGENIERÍA Y MODELADO DE PROCESOS TÉRMICOS, MECÁNICOS Y AMBIENTALES
Correo electrónico	djuarezr7@gmail.com
Nombre del Profesor:	KAKAZYEY,MYKOLA
Grado Académico:	DOCTORADO
Nombre de la LGAC:	Desarrollo y análisis de materiales con aplicaciones tecnológicas
Reseña académica:	
Productividad de los últimos tres años:	
Nivel de SNI:	2
Cuerpo Académico:	UAEMOR-CA-43 - DESARROLLO Y ANÁLISIS DE MATERIALES AVANZADOS
Correo electrónico	kakazey@hotmail.com
Nombre del Profesor:	KOSHOVA,SVITLANA
Grado Académico:	DOCTORADO
Nombre de la LGAC:	Investigación básica y aplicada en electrónica, comunicaciones, fotónica y computación
Reseña académica:	
Productividad de los últimos tres años:	
Nivel de SNI:	2

**SECRETARÍA ACADÉMICA**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN DE POSGRADO**



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL  
ESTADO DE MORELOS

Cuerpo Académico:	UAEMOR-CA-52 - ELECTRÓNICA, FOTÓNICA Y SUS APLICACIONES
Correo electrónico	svetlana@uaem.mx
Nombre del Profesor:	MARQUEZ AGUILAR,PEDRO ANTONIO
Grado Académico:	POSDOCTORADO
Nombre de la LGAC:	Investigación básica y aplicada en electrónica, comunicaciones, fotónica y computación
Reseña académica:	
Productividad de los últimos tres años:	
Nivel de SNI:	2
Cuerpo Académico:	UAEMOR-CA-86 – ÓPTICA NO LINEAL Y METROLOGÍA LASER
Correo electrónico	pmarquez@uaem.mx
Nombre del Profesor:	MAYORGA CRUZ,DARWIN
Grado Académico:	POSDOCTORADO
Nombre de la LGAC:	Investigación básica y aplicada en electrónica, comunicaciones, fotónica y computación
Reseña académica:	
Productividad de los últimos tres años:	
Nivel de SNI:	1
Cuerpo Académico:	UAEMOR-CA-86 – ÓPTICA NO LINEAL Y METROLOGÍA LASER
Correo electrónico	darwin@uaem.mx
Nombre del Profesor:	MENCHACA CAMPOS,ELSA CARMINA
Grado Académico:	POSDOCTORADO
Nombre de la LGAC:	Desarrollo y análisis de materiales con aplicaciones tecnológicas
Reseña académica:	
Productividad de los últimos tres años:	
Nivel de SNI:	1
Cuerpo Académico:	UAEMOR-CA-43 - DESARROLLO Y ANÁLISIS DE MATERIALES AVANZADOS
Correo electrónico	cmenchaca@uaem.mx
Nombre del Profesor:	NICHO DIAZ,MARIA ELENA
Grado Académico:	DOCTORADO
Nombre de la LGAC:	Desarrollo y análisis de materiales con aplicaciones tecnológicas
Reseña académica:	
Productividad de los últimos tres años:	
Nivel de SNI:	2
Cuerpo Académico:	UAEMOR-CA-86 – ÓPTICA NO LINEAL Y METROLOGÍA LASER
Correo electrónico	menicho@uaem.mx
Nombre del Profesor:	RODRIGUEZ MARTINEZ,ANTONIO
Grado Académico:	DOCTORADO
Nombre de la LGAC:	Ingeniería de procesos térmicos, mecánicos y ambientales
Reseña académica:	

**SECRETARÍA ACADÉMICA**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN DE POSGRADO**



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL  
ESTADO DE MORELOS

Productividad de los últimos tres años:	
Nivel de SNI:	N
Cuerpo Académico:	UAEMOR-CA-100 - DISEÑO, INGENIERÍA E IMPACTO DE LOS PROCESOS
Correo electrónico	antonio_rodriguez@uaem.mx
Nombre del Profesor:	RODRIGUEZ RAMIREZ,JOSE ALFREDO
Grado Académico:	DOCTORADO
Nombre de la LGAC:	Análisis teórico y experimental, instrumentación, diagnóstico y optimización en turbomáquinas
Reseña académica:	
Productividad de los últimos tres años:	
Nivel de SNI:	1
Cuerpo Académico:	UAEMOR-CA-79 - ANÁLISIS TEÓRICO Y EXPERIMENTAL, DIAGNOSTICO Y OPTIMIZACIÓN EN TURBO MAQUINAS
Correo electrónico	jarr@uaem.mx
Nombre del Profesor:	ROMERO DOMINGUEZ,ROSENBERG JAVIER
Grado Académico:	DOCTORADO
Nombre de la LGAC:	Ingeniería de procesos térmicos, mecánicos y ambientales
Reseña académica:	
Productividad de los últimos tres años:	
Nivel de SNI:	2
Cuerpo Académico:	UAEMOR-CA-100 - DISEÑO, INGENIERÍA E IMPACTO DE LOS PROCESOS
Correo electrónico	rosenberg@uaem.mx
Nombre del Profesor:	ROSALES CADENA,ISAI
Grado Académico:	DOCTORADO
Nombre de la LGAC:	Desarrollo y análisis de materiales con aplicaciones tecnológicas
Reseña académica:	
Productividad de los últimos tres años:	
Nivel de SNI:	2
Cuerpo Académico:	UAEMOR-CA-43 - DESARROLLO Y ANÁLISIS DE MATERIALES AVANZADOS
Correo electrónico	faye12@uaem.mx
Nombre del Profesor:	SERNA BARQUERA,SERGIO ALONSO
Grado Académico:	DOCTORADO
Nombre de la LGAC:	Desarrollo y análisis de materiales con aplicaciones tecnológicas
Reseña académica:	
Productividad de los últimos tres años:	
Nivel de SNI:	1
Cuerpo Académico:	
Correo electrónico	alonso.serna@uaem.mx
Nombre del Profesor:	SIERRA ESPINOSA,FERNANDO ZENAIDO

**SECRETARÍA ACADÉMICA**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN DE POSGRADO**



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL  
ESTADO DE MORELOS

Grado Académico:	DOCTORADO
Nombre de la LGAC:	Análisis teórico y experimental, instrumentación, diagnóstico y optimización en turbomáquinas
Reseña académica:	
Productividad de los últimos tres años:	
Nivel de SNI:	2
Cuerpo Académico:	UAEMOR-CA-79 - ANÁLISIS TEÓRICO Y EXPERIMENTAL, DIAGNOSTICO Y OPTIMIZACIÓN EN TURBO MAQUINAS
Correo electrónico	fse@uaem.mx
Nombre del Profesor:	SILVA MARTINEZ,SUSANA
Grado Académico:	DOCTORADO
Nombre de la LGAC:	Investigación básica y aplicada en electrónica, comunicaciones, fotónica y computación
Reseña académica:	
Productividad de los últimos tres años:	
Nivel de SNI:	2
Cuerpo Académico:	UAEMOR-CA-70 - INGENIERÍA Y MODELADO DE PROCESOS TÉRMICOS, MECÁNICOS Y AMBIENTALES
Correo electrónico	ssilva@uaem.mx
Nombre del Profesor:	TECPOYOTL TORRES,MARGARITA
Grado Académico:	DOCTORADO
Nombre de la LGAC:	Investigación básica y aplicada en electrónica, comunicaciones, fotónica y computación
Reseña académica:	
Productividad de los últimos tres años:	
Nivel de SNI:	1
Cuerpo Académico:	UAEMOR-CA-52 - ELECTRÓNICA, FOTÓNICA Y SUS APLICACIONES
Correo electrónico	tecpyotl@uaem.mx
Nombre del Profesor:	URQUIZA BELTRAN,GUSTAVO
Grado Académico:	DOCTORADO
Nombre de la LGAC:	Análisis teórico y experimental, instrumentación, diagnóstico y optimización en turbomáquinas
Reseña académica:	
Productividad de los últimos tres años:	
Nivel de SNI:	1
Cuerpo Académico:	UAEMOR-CA-79 - ANÁLISIS TEÓRICO Y EXPERIMENTAL, DIAGNOSTICO Y OPTIMIZACIÓN EN TURBO MAQUINAS
Correo electrónico	gurquiza@uaem.mx
Nombre del Profesor:	URUCHURTU CHAVARIN,JORGE
Grado Académico:	DOCTORADO
Nombre de la LGAC:	Desarrollo y análisis de materiales con aplicaciones tecnológicas
Reseña académica:	
Productividad de los últimos tres años:	

**SECRETARÍA ACADÉMICA**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN DE POSGRADO**



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL  
ESTADO DE MORELOS

Nivel de SNI:	3
Cuerpo Académico:	UAEMOR-CA-43 - DESARROLLO Y ANÁLISIS DE MATERIALES AVANZADOS
Correo electrónico	juch25@uaem.mx
Nombre del Profesor:	VLASOVA,MARYNA
Grado Académico:	DOCTORADO
Nombre de la LGAC:	Desarrollo y análisis de materiales con aplicaciones tecnológicas
Reseña académica:	
Productividad de los últimos tres años:	
Nivel de SNI:	2
Cuerpo Académico:	UAEMOR-CA-43 - DESARROLLO Y ANÁLISIS DE MATERIALES AVANZADOS
Correo electrónico	vlasovamarina@inbox.ru
Nombre del Profesor:	ZAMUDIO LARA,ALVARO
Grado Académico:	POSDOCTORADO
Nombre de la LGAC:	Investigación básica y aplicada en electrónica, comunicaciones, fotónica y computación
Reseña académica:	
Productividad de los últimos tres años:	
Nivel de SNI:	N
Cuerpo Académico:	UAEMOR-CA-52 - ELECTRÓNICA, FOTÓNICA Y SUS APLICACIONES
Correo electrónico	azamudio@uaem.mx
Nombre del Profesor:	MOLINA OCAMPO,ARTURO
Grado Académico:	DOCTORADO
Nombre de la LGAC:	Desarrollo y análisis de materiales con aplicaciones tecnológicas
Reseña académica:	
Productividad de los últimos tres años:	
Nivel de SNI:	1
Cuerpo Académico:	
Correo electrónico	arturo_molina@uaem.mx
Nombre del Profesor:	MELGOZA ALEMAN,ROSA MARIA
Grado Académico:	DOCTORADO
Nombre de la LGAC:	Investigación básica y aplicada en electrónica, comunicaciones, fotónica y computación
Reseña académica:	
Productividad de los últimos tres años:	
Nivel de SNI:	N
Cuerpo Académico:	
Correo electrónico	rmelgoza@uaem.mx

**SECRETARÍA ACADÉMICA**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN DE POSGRADO**



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL  
ESTADO DE MORELOS

Productividad de los estudiantes				
<b>Movilidad de estudiantes</b>	Nombre del Estudiante	Tipo de Movilidad (Nacional o internacional)	Objeto de la Movilidad	Duración
	HUICOCHEA RODRÍGUEZ ARMANDO	Internacional	Desarrollo de tesis	6 meses
	MARTÍNEZ RANGEL MARTIN GERARDO	Internacional	Desarrollo de tesis	6 meses
	GUTIERREZ SÁNCHEZ ALEJANDRO	Internacional	Desarrollo de tesis	6 meses
	URIBE PORTUGAL ARELI	Internacional	Desarrollo de tesis	2 meses
	CONTRERAS VALENZUELA MARTHA ROSELIA	Internacional	Desarrollo de tesis	5 meses
	ESCORCIA GARCÍA JOSÉ	Internacional	Desarrollo de tesis	8 meses
	CASTRO GÓMEZ LAURA LILIA	Internacional	Desarrollo de tesis	2 meses
	TELOXA REYES JULIO	Internacional	Desarrollo de tesis	4 meses
	AVILA MELGAR ERIKA YESSENIA	Internacional	Desarrollo de tesis	4 meses
	JUÁREZ PÉREZ FREDY	Internacional	Desarrollo de tesis	4 meses
	COLORADO GARRIDO DARIO	Internacional	Desarrollo de tesis	12 meses
	ACEVEDO QUIROZ NOEMI	Internacional	Desarrollo de tesis	6 meses
	NAVARRO SOLIS HAYDEANA ISABEL	Internacional	Desarrollo de tesis	6 meses
DEL RAZO BLANCO ALEXA	Internacional	Desarrollo de tesis	4 meses	



**SECRETARÍA ACADÉMICA**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN DE POSGRADO**



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL  
ESTADO DE MORELOS

	ALONSO TORRES BEATRIZ	Internacional	Desarrollo de tesis	2 meses
	VERA DIMAS JOSÉ GERARDO	Nacional	Desarrollo de tesis	4 meses
	LOPEZ SESENES ROY	Internacional	Desarrollo de tesis	12 meses
	ROMO MENCHACA LUCIA MARGARITA	Nacional	Desarrollo de tesis	2 meses
	GONZALEZ JUÁREZ EDGAR	Nacional	Desarrollo de tesis	2 meses
	CHÁVEZ CASTILLO MARILÚ	Nacional	Desarrollo de tesis	2 meses
	MARTÍNEZ BAHENA BEATRIZ	Internacional	Desarrollo de tesis	3 meses
	CONCHA GUZMÁN MARÍA OLGA	Nacional	Desarrollo de tesis	4 meses
	MARTÍNEZ OROPEZA ALINA	Internacional	Desarrollo de tesis	3 meses
	JUAREZ CHAVEZ JAZMIN YANEL	Internacional	Desarrollo de tesis	4 meses
	SOSA COETO JUAN BERNARDO	Nacional	Desarrollo de tesis	1 mes
	BALDERAS VALADEZ RUTH FABIOLA	Internacional	Desarrollo de tesis	6 meses
		Internacional	Desarrollo de tesis	3 meses
	RUBIO SAAVEDRA LUIS ALBERTO	Internacional	Desarrollo de tesis	5 meses
	REYES MAYER ADRIANA	Internacional	Desarrollo de tesis	1 meses
SOTO QUINTERO ALBANELLY	Internacional	Desarrollo de tesis	6 meses	

**SECRETARÍA ACADÉMICA**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN DE POSGRADO**



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL  
ESTADO DE MORELOS

	MÁRQUEZ NOLASCO ALDO	Internacional	Desarrollo de tesis	4 meses
	HERNÁNDEZ JASSO ANA AMRÍA	Internacional	Desarrollo de tesis	1 mes
	HERNÁNDEZ GRANADOS ARACELI	Internacional	Desarrollo de tesis	1 mes
	HERMOSO DÍAZ IRMA ALONDRA	Internacional	Desarrollo de tesis	12 meses
	ESCAMILLA RUIZ IRVING AZAEL	Internacional	Desarrollo de tesis	5 meses
	LABRA LIBORIO JOSÉ LUIS	Internacional	Desarrollo de tesis	6 meses
	DEMESA LÓPEZ NOÉ	Internacional	Desarrollo de tesis	3 meses
	TENANGO PIRIN OSCAR	Internacional	Desarrollo de tesis	5 meses
	DOMÍNGUEZ ESPÍNDOLA RUTH BELINDA	Internacional	Desarrollo de tesis	7 meses
	TORRES DÍAZ TABAI	Internacional	Desarrollo de tesis	6 meses
<b>Vinculación con otros sectores de la sociedad</b>	<p>La reestructuración del plan de estudios del DICA da énfasis a la vinculación del Posgrado con el sector productivo creando las condiciones para generar convenios, identificando las áreas de oportunidades para llevar a cabo investigación básica o aplicada y desarrollos tecnológicos con las empresas interesadas en elevar el nivel académico de sus empleados ayudando a colocarlos en un nivel de competencia internacional. Los estudiantes involucrados en estos convenios deben satisfacer los mismos requisitos de ingreso, permanencia y egreso que establece el programa. Además, también se promueve la vinculación con otras instituciones de educación e investigación mediante la movilidad estudiantil y del NAB, así como colaboraciones en proyectos de investigación.</p> <p>Una actividad concreta de vinculación con el sector productivo y de servicios son los convenios que se tienen con: Temic-Continental S.A. de C.V., SAPAC, Global Forza, CFE, Corrosión y Protección S. A. de C. V., PEMEX, UNILEVER, entre otros. Dentro de los beneficios que el DICA ha obtenido de estos proyectos es la generación de tesis de grado con temáticas relacionadas con los problemas de la industria. Esto propicia que los egresados adquieran conocimientos técnicos relacionados con la problemática específica que enfrentan algunas empresas y tengan las herramientas para proponer soluciones alternativas; y las empresas se han beneficiado con los desarrollos tecnológicos generados.</p> <p>Además de los convenios anteriores, el CIICap y la FCQel tienen convenios específicos con PEMEX GAS y Petroquímica Básica, PEMEX Exploración y Producción (PEP), PEMEX Refinación, EXPERTISE Internacional México, S.C., Mantenimiento Integral de Morelos, S.A. de C.V., PEMEX</p>			

**SECRETARÍA ACADÉMICA**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN DE POSGRADO**



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL  
ESTADO DE MORELOS

Dirección Corporativa de Operaciones, Consorcio de Servicios Electromecánicos, S.A. de C.V. (CSE), Grupo Corporativo Industrial y de Servicios, S.A. de C.V. (GRUCIS), Arquitectura e Ingeniería EGA S.A. de C.V., Sistema de Agua Potable y Alcantarillado del Municipio de Cuernavaca. (SAPAC), Inspecciones Certificadas S. de R.L. de C.V. (ICE), Corrosión y Protección Ingeniería, S.C. (CPI), Integridad de Ductos, S.C. (IDU), Consultoría Empresarial Ejecutiva S.A. de C.V. (CEE), Continental Automotive S. A., Ductap S. A. de C. V., Modulo solar S. A. de C. V., Global Forza Solutions S. A. de C. V., Equipos Médicos Vizcarra S. A. de C. V., GD Components de México S. A. de C. V., Industrias Lavin de México S. A. de C. V., entre otros; así como un convenio internacional con BMI AUSTRAL Protección Catódica.

Con relación a la vinculación con otras instituciones de educación y de investigación se tienen convenios con la UNAM, Instituto Tecnológico de Toluca, IMTA, Instituto Tecnológico de Veracruz e internacionales como con la Universidad de Girona, España.

El listado de convenios de colaboración con diferentes instancias que son de interés para el programa se encuentra en el Anexo 4.

Aunado a esto, el NAB realiza actividades de vinculación y colaboración que impactan en el Posgrado entre las que se pueden mencionar:

1. Seminarios científicos: se tiene la participación de invitados expertos, que permite al estudiantado tener una visión más amplia del campo de investigación en el cual se puede desarrollar, además de promover el intercambio con otras instituciones. Los invitados provienen de instituciones de educación pública y privada y reconocidos centros de investigación tanto nacionales como extranjeros.

2. Comités Tutorales integrados con investigadores externos: esto fortalece y transparenta la formación de los estudiantes. Los investigadores externos que han participado son de la UNAM y de la Universidad Veracruzana, de la UAM, del Instituto Nacional de Salud Pública, el Instituto de Investigaciones Eléctricas, Tecnológico de Zacatepec, Universidad Tecnológica Emiliano Zapata, entre otros.

3. Desarrollo de proyectos conjuntos con financiamiento de entidades federales, con la UNAM, UAM, BUAP, UMSNH, entre otros.

4. Colaboración continua con: Centro de Investigación en Materiales Avanzados, Instituto Nacional de Astrofísica, Óptica y Electrónica, Universidad Autónoma Metropolitana, UNAM, Universidad Autónoma del Estado de México, Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo, Universidad Tecnológica Emiliano Zapata, Centro de Investigaciones en Óptica, Universidad de Veracruz, Instituto Mexicano del Petróleo, entre otros. El alcance del posgrado ha llegado al nivel internacional en cuanto a la colaboración y cooperación interinstitucional continua, ya que la mayoría de los investigadores y estudiantes han tenido participación con grupos de investigación en el extranjero, por ejemplo el Grupo de Investigación CREVER de la Universitat Roviri y Virgili de Terragona (España), la Universidad British Columbia (Canadá), el laboratorio Blackett del Imperial Collage (Inglaterra), Northwestern University (USA), Texas A&M University (USA), University of Texas (USA), Southampton University (Inglaterra), Universidad Nacional de San Luis (Argentina), entre otras. En estas instituciones, el 50 % de los PITC han realizado estancias posdoctorales y años sabáticos, además de haber impartido cursos con valor curricular a estudiantes de la unión europea.

Toda esta colaboración propicia otro aspecto de la vinculación, la movilidad estudiantil. Los estudiantes tienen la posibilidad de llevar al menos un curso de temas selectos en algún otro posgrado, siempre y cuando forme parte del PNPC, con el fin de ampliar el conocimiento básico y de frontera. Así mismo, se fomenta su participación en estancias de investigación, de preferencia

**SECRETARÍA ACADÉMICA**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN DE POSGRADO**



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL  
ESTADO DE MORELOS

en el extranjero, mediante la asignación de apoyos económicos generados en proyectos de investigación o convocatorias que para este fin sean establecidas por los organismos correspondientes, dichas estancias deberán ser aprobadas por su Comité Tutorial. Por otro lado, se apoya la asistencia a congresos nacionales e internacionales, con la posibilidad de tomar talleres o cursos ofertados en los mismos y al mismo tiempo tengan la oportunidad de difundir los resultados de su investigación.

Los beneficios de las estancias y cursos que los estudiantes realizan fuera de la UAEM, se reflejan en el desarrollo de sus tesis tanto en investigación básica como aplicada y en la publicación de estos resultados en revistas indizadas, congresos nacionales e internacionales y generación de patentes.

Además, el programa cuenta con estudiantes inscritos y aspirantes provenientes de Colombia, Cuba, Marruecos, India y Venezuela.

<b>NOMBRE DEL PROYECTO</b>	
"MÓDULO SOLAR"	Convenio General de colaboración con la empresa MÓDULO SOLAR, S.A. DE C.V. y la "UAEM"
"DUCTAP"	Convenio General de colaboración con la empresa DUCTAP, S.A. DE C.V. "DUCTAP" y la "UAEM"
"ITTOL"	Convenio General de colaboración con el Instituto Tecnológico de Toluca "ITTOL" y la "UAEM"
"GD COMPONENTS"	Convenio General de colaboración con la empresa GD COMPONENTS DE MÉXICO, S.A. DE C.V. y la "UAEM"
"UPEMOR"	Convenio Modificadorio en <b>ampliación</b> de vigencia con la "UPEMOR" y la "UAEM"
"FORZA GLOBAL"	Convenio General de colaboración con Forza Global Solutions S.A. de C.V. "FORZA GLOBAL" y la Universidad Autónoma del Estado de Morelos "UAEM"
"CyP"	Convenio General de colaboración con Corrosión y Protección, S.A. de C.V. "CyP" y la Universidad Autónoma del Estado de Morelos "UAEM"
"PEMEX REFINACIÓN"	Convenio General de colaboración con "PEMEX REFINACIÓN" y la Universidad Autónoma del Estado de Morelos "UAEM"
"ITV"	Convenio General de Convenio General de colaboración con el Instituto Tecnológico de Veracruz "ITV" y la Universidad Autónoma del Estado de Morelos "UAEM"
"CPI"	Convenio General de colaboración con Corrosión y Protección-Ingeniería, S.C. "CPI" y la Universidad Autónoma del Estado de Morelos "UAEM"
"EGA"	Convenio General de colaboración con Arquitectura E Ingeniería EGA, S.A. de C.V. "EGA" y la Universidad Autónoma del Estado de Morelos "UAEM"

**SECRETARÍA ACADÉMICA**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN DE POSGRADO**



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL  
ESTADO DE MORELOS

	<p align="center">"UPEMOR"</p>	<p>Convenio General de colaboración con la Universidad Politécnica del Estado de Morelos "UPEMOR" y la Universidad Autónoma del Estado de Morelos "UAEM"</p>
	<p align="center">"TEMIC"</p>	<p>Convenio General de colaboración con TEMIC S. A. de C. V. y Continental Automotive y la Universidad Autónoma del Estado de Morelos "UAEM"</p>
<p><b>Principales logros del programa educativo</b></p>	<p>Cambio de nivel en el PNPC en 2008 en Desarrollo.</p> <p>Incremento de productos académicos (Estudiante-Profesor).</p> <p>Se ha extendido la vinculación con la industria por medio de convenios, así como de número de proyectos de investigación y desarrollo tecnológico.</p> <p>Aumento de profesores en el SNI 92% (13% Nivel III, 34% Nivel II, 42% Nivel I, 3% Candidato) y de egresados (44%).</p> <p>Incremento significativo de matrícula y de índice de titulación, contribuyendo al aumento de eficiencia terminal en los últimos 5 años a más del 60%.</p> <p>Alto el número de PITC involucrados en dirección de tesis.</p> <p>Los apoyos para movilidad aumentaron considerablemente.</p> <p>Se ha incrementado la infraestructura.</p> <p>Se ha implementado el programa de seguimiento de egresados.</p> <p>Se consolido el número de LGAC a 4.</p>	
<p><b>Procesos administrativos</b></p>	<p>Link de la convocatoria vigente: <a href="http://www.uaem.mx/sites/default/files/convocatoria_dica_ago15.pdf">http://www.uaem.mx/sites/default/files/convocatoria_dica_ago15.pdf</a></p> <p>Etapas del proceso de selección:</p> <p>El mecanismo de ingreso inicia con la emisión de la convocatoria de ingreso en la que se establecen los requisitos rigurosos y objetivos y los procedimientos que deben cubrir los aspirantes al Doctorado y su difusión en Gaceta y Radio UAEM, diferentes estaciones de radio y televisión, periódicos de circulación estatal y medios electrónicos, además de las páginas de la UAEM y el CIICAp (<a href="http://www.uaem.mx">www.uaem.mx</a> y <a href="http://www2.ciicap.uaem.mx">www2.ciicap.uaem.mx</a>).</p> <p>Para poder participar en el proceso de selección y admisión, los aspirantes deberán presentar toda la documentación solicitada en la convocatoria y llenar la solicitud de ingreso (Capítulo 1, artículo 68 del Reglamento General de Estudios de Posgrado).</p> <p>En el proceso de admisión al doctorado, el cupo está limitado a la disponibilidad de espacios, tanto físicos como de investigadores. Los aspirantes deben presentar los exámenes de conocimientos, dependiendo del área de investigación del tema de tesis a desarrollar. La unidad académica ofrece un curso propedéutico, con carácter de optativo, que se imparte en la misma sede, cuya finalidad es preparar al aspirante para dichos exámenes y nivelar los conocimientos básicos que requiere este programa de doctorado.</p> <p>Después de los exámenes de conocimientos los aspirantes cuentan con una semana para definir y detallar su protocolo de investigación con la asesoría de un PITC del NAB.</p> <p>Posteriormente, el aspirante se presenta a la entrevista con el Comité de Admisión, el cual evalúa aspectos referentes a:</p> <p>a) Protocolo de investigación: Viabilidad, originalidad, congruencia entre el proyecto y la línea de investigación del PITC que asesoró la elaboración del protocolo, lugar donde se realizará el proyecto de investigación.</p> <p>b) Trayectoria curricular: Formación académica, experiencia laboral y en investigación.</p>	

**SECRETARÍA ACADÉMICA**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN DE POSGRADO**



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL  
ESTADO DE MORELOS

c) Disponibilidad de tiempo.  
Los resultados de las evaluaciones se ponderan de la siguiente manera:  
exámenes de conocimientos 50%, entrevista 20% y proyecto de investigación ante el Comité de Admisión 30%.  
Finalmente, el Comité de Admisión entrega los resultados de las evaluaciones al Consejo Interno de Posgrado, quien en función de éstos, avala con base en las normas operativas del Programa los criterios que determine la Comisión Académica para la selección de aspirantes, a efecto de que la Coordinación de Posgrado de la unidad académica proceda a su implementación.  
El número de aceptados en el programa está en función de la cantidad de espacios disponibles. La lista de aceptados se publica en la mampara del Posgrado del CIICAp.  
Requisitos y documentación a entregar  
Formatos  
Fechas:  
Convocatoria semestral:  
a) Febrero para el ingreso en agosto.  
b) Septiembre para el ingreso en enero.

**Datos de contacto**

Cargo	Nombre	Dirección	Correo electrónico	Teléfono
Jefe de Posgrado de Ingeniería y Ciencias Aplicadas	Dr. José Alfredo Hernández Pérez	Centro de Investigación en Ingeniería y Ciencias Aplicadas	alfredo@uaem.mx	6255
Coordinador del área Eléctrica	Dr. Marco Antonio Cruz Chávez	Centro de Investigación en Ingeniería y Ciencias Aplicadas	mcruz@uaem.mx	6247
Coordinador del área de Materiales	Dr. José Gonzalo González Rodríguez	Centro de Investigación en Ingeniería y Ciencias Aplicadas	ggonzalez@uaem.mx	6244
Coordinador del área Mecánica	Dr. José Alfredo Rodríguez Ramírez	Centro de Investigación en Ingeniería y Ciencias Aplicadas	jarr@uaem.mx	6263
Coordinador del área Química	Dr. Armando Huicochea Rodríguez	Centro de Investigación en Ingeniería y Ciencias Aplicadas	huico_chea@uaem.mx	6264
Coordinador Administrativo	L. A. Raquel Sotelo Urueta Asistente Técnico de Posgrado	Centro de Investigación en Ingeniería y Ciencias Aplicadas	ciicap.posgrado@uaem.mx	6208