

INFORME ANUAL DE LA JEFATURA DEL DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICAS DE LA UAM-IZTAPALAPA DURANTE EL AÑO 2013

N.B. Las estadísticas que aparecen en este documento fueron recabadas a partir de los informes de coordinadores, jefes de área, CV e informes personales de los profesores.

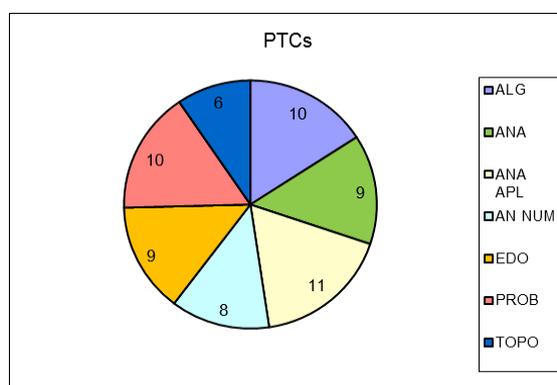
Conformación del Departamento

El Departamento de Matemáticas está formado actualmente por 63 profesores de tiempo completo definitivos y un profesor visitante en proceso de incorporación. Las áreas de investigación, su grado de consolidación PROMEP y miembros del S.N.I. se muestra en la siguiente tabla

| CA PROMEP | ÁREA | S.N.I. | | | | PTCS | PERFIL PROMEP | RED PROMEP | CA PROMEP |
|---|---------|-----------|-----------|----------|-----------|-----------|---------------|--------------------------------------|-----------|
| | | Candidato | Nivel 1 | Nivel 2 | Nivel 3 | | | | |
| | | 6 | 15 | 8 | 11 | 64 | 25 | 3 | 3 |
| Álgebra | ALG | 1 | 4 | 0 | 1 | 10 | 2 | Álgebra mexicana | CAEC |
| Análisis | ANA | 0 | 4 | 1 | 2 | 10 | 4 | NO | CAC |
| Matemáticas discretas | ANA APL | 0 | 1 | 0 | 2 | 10 | 3 | NO | CAC |
| Análisis numérico y modelación matemática | AN NUM | 2 | 2 | 3 | 1 | 9 | 5 | NO | CAC |
| Ecuaciones diferenciales y geometría | EDO | 1 | 3 | 1 | 1 | 9 | 4 | Ecuaciones diferenciales y geometría | CAC |
| Probabilidad y estadística | PROB | 1 | 1 | 3 | 1 | 10 | 4 | Probabilidad | CAC |
| Topología | TOPO | 1 | 0 | 0 | 3 | 6 | 3 | Topología | CAC |

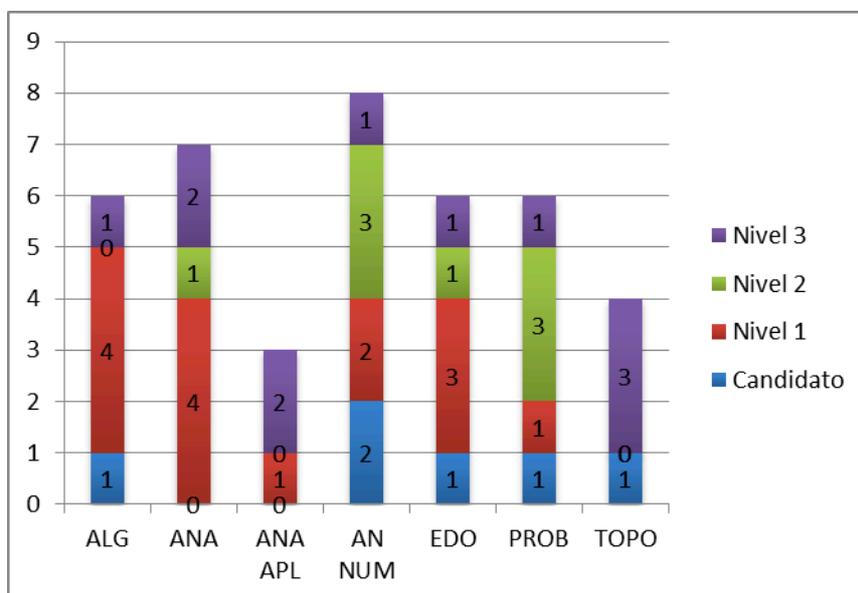
CA = Cuerpo Académico; CAEC=CA en consolidación; CAC=CA consolidado

El número de Profesores de Tiempo Completo en cada Área se muestra en el siguiente gráfico. En el 2013 se incorporó de manera definitiva el **Dr. Gabriel Núñez Antonio** al Área de Investigación de Probabilidad y Estadística.

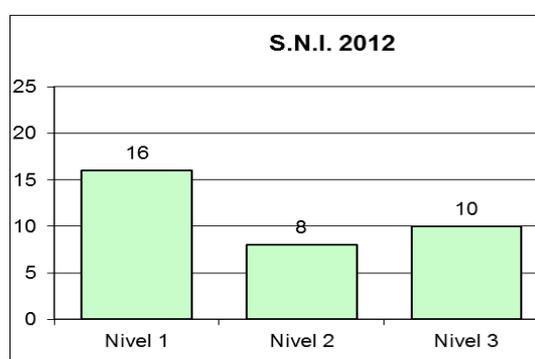
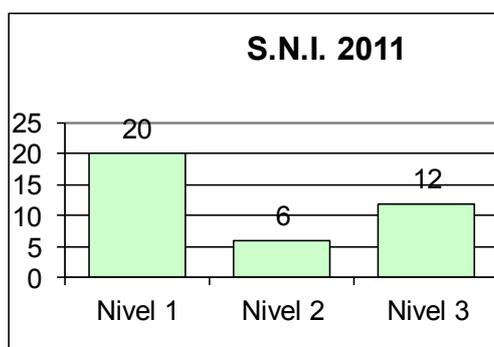


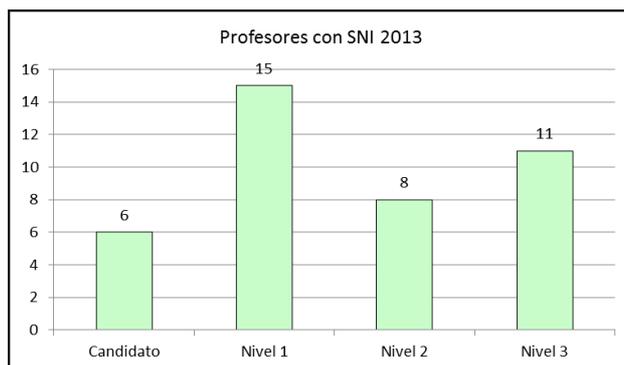
Los miembros del SNI vigentes en 2013, por Área de investigación, se muestra en la siguiente tabla y su comparativo con los datos de 2011 y 2012 se muestran en las gráficas a continuación.

| | S.N.I. | | | |
|----------------|-----------|-----------|----------|-----------|
| | Candidato | Nivel 1 | Nivel 2 | Nivel 3 |
| Total | 6 | 15 | 8 | 11 |
| ALG | 1 | 4 | 0 | 1 |
| ANA | 0 | 4 | 1 | 2 |
| ANA APL | 0 | 1 | 0 | 2 |
| AN NUM | 2 | 2 | 3 | 1 |
| EDO | 1 | 3 | 1 | 1 |
| PROB | 1 | 1 | 3 | 1 |
| TOPO | 1 | 0 | 0 | 3 |



Comparativo de miembros del SNI en el Departamento de Matemáticas en los años 2011-2013.

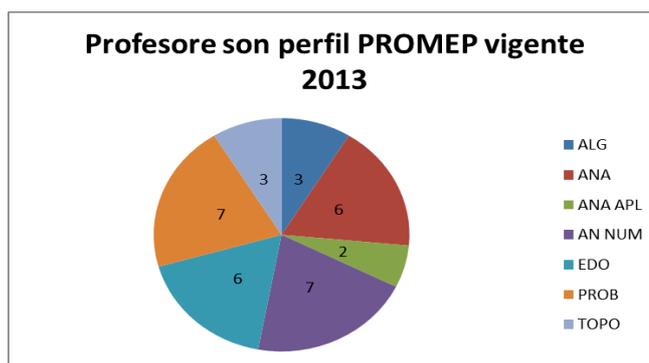




Perfil PROMEP Y Cuerpos Académicos en Redes PROMEP

Del total de 63 profesores definitivos, 34 de ellos cuentan con el perfil deseable de PROMEP. Cabe resaltar que de los 7 Cuerpos Académicos, 6 de ellos han sido calificados como Consolidados. Los Cuerpos Académicos que están constituidos en Redes se muestran en la misma tabla. Cabe mencionar que los CA de Análisis (ANA) y Análisis Numérico y Modelación Matemática (AN NUM) actualmente están en espera de incorporarse a una Red, pero no ha habido convocatoria a la fecha del inicio de marzo de 2014.

| | PERFIL PROMEP | RED PROMEP |
|---------|---------------|------------|
| Total | 34 | 4 |
| ALG | 3 | 1 |
| ANA | 6 | 0 |
| ANA APL | 2 | 0 |
| AN NUM | 7 | 0 |
| EDO | 6 | 1 |
| PROB | 7 | 1 |
| TOPO | 3 | 1 |



Profesores visitantes y posdocs

Los siguientes son profesores visitantes adscritos a las áreas

| | | Especialidad (resumido) |
|--------|-----------------------------------|---|
| ANA | Dra. Reyna Pérez Tiscareño | Álgebras localmente pseudoconvexas. |
| AN NUM | Dr. José Héctor Morales Bárcenas | Problemas inversos y procesamiento de imágenes, modelación de sistemas biológicos y Biofísica |
| | Dra. Cristi Darley Guevara | Análisis armónico, ecuaciones dispersivas no-lineal análisis espectral. |
| EDO | Dr. Abimael Javier Bengochea Cruz | Mecánica Celeste. Continuación de |

| | | |
|--|--|---|
| | | órbitas periódicas en sistemas reversibles. |
|--|--|---|

La Dra. Reyna Tiscareño y el Dr. Abimael Bengochea iniciaron en el 2013 su primer año de visitante con miras a incorporarse de manera definitiva de acuerdo a los lineamientos aprobados por la DCBI, en tanto que el Dr. José Héctor Morales está en su segundo. La Dra. Cristi Darley es profesora visitante temporal. Las especialidades en investigación se resumen en la misma tabla.

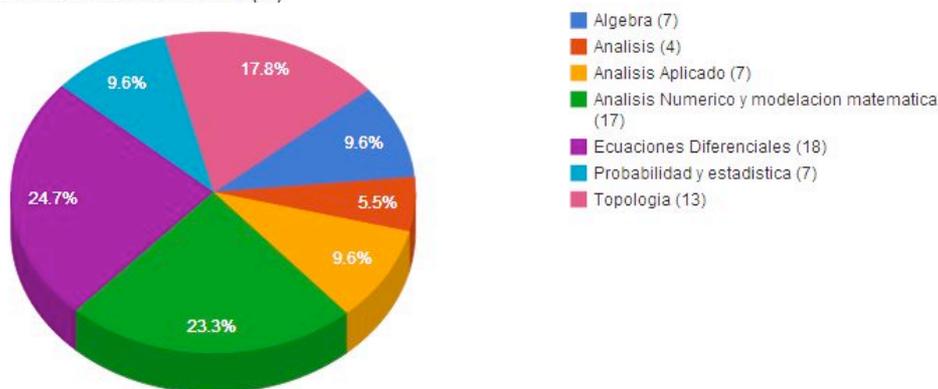
En 2013 tuvimos una gran afluencia de **posdoctorantes**. Los nombres y las áreas a los cuales están asociados se muestran en la siguiente tabla

| | | Especialidad (resumido) |
|---------|------------------------------|-------------------------|
| ANA | Dra. Alejandra García García | Álgebras topológicas. |
| ANA APL | Dra. Guadalupe Gaytán Gómez | Teoría de gráficas. |
| AN NUM | Gabriel Zacarías Espinoza | Control estocástico. |

Producción científica

Los trabajos de investigación, que incluyen artículos, memorias in extenso, capítulos de libro y libros dando un total de 72 productos. El número de artículos publicados por Área de investigación se muestran en la siguiente gráfica. Este indicador es el más representativo de la investigación que se desarrolla en el Departamento de Matemáticas.

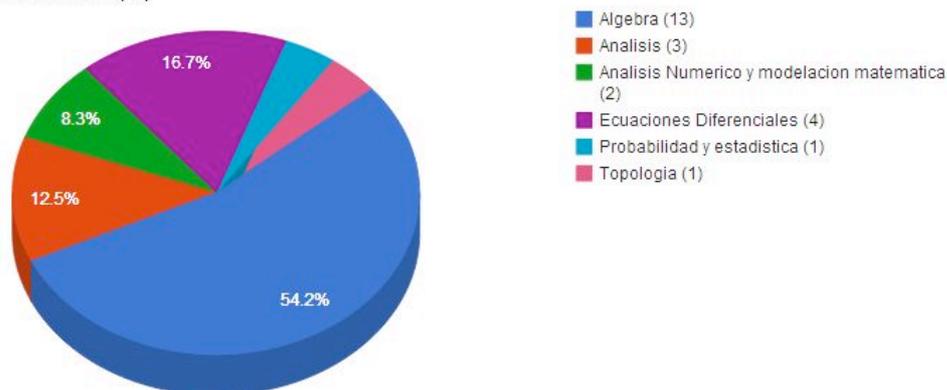
ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION (73)



Artículos de divulgación

Incluye productos escritos que han sido publicados. El gráfico correspondiente muestra que se ha hecho un gran trabajo en este sentido. Cabe mencionar la iniciativa del Departamento de publicar un número especial de la revista de educación en ciencias básicas e ingeniería, ContactoS, la cual este año logró colocarse entre las revistas de calidad de CONACYT. El número especial 99 estuvo dedicada a divulgar del trabajo de investigación que se realiza en el Departamento y estuvo coordinado por la Dra. Patricia Saavedra. La producción en este sentido se resume en el siguiente gráfico.

ARTICULOS DE DIVULGACION (24)



Formación de recursos humanos

Incluye la dirección de tesis de licenciatura (proyectos terminales principalmente), de maestría y doctorado. Los coordinadores de posgrado han reforzado el seguimiento de estudiantes que realizan tesis a través de presentaciones de avances de tesis, tanto en la MCMAI como en el Posgrado en matemáticas. A manera de resumen, los alumnos graduados con examen en 2013 de la MCMAI se muestran en la siguiente tabla:

| ALUMNO | ASESOR(ES) | TESIS | FECHA GRADUACION |
|---|--|---|----------------------|
| Jessica Teresa Rojas Cuevas | Dr. Mario G. Medina Valdez | Conteo de personas mediante videocámaras | 10 de abril 2013 |
| Ana Guadalupe Fernández Olivares | Dr. Héctor Juárez Valencia M. en C. Elsa Omaña Pulido | Modelos matemáticos de asignación de tránsito. Aplicación a la red metropolitana de la Ciudad de México y sus efectos en el STC-Metro | 19 de junio 2013 |
| José Benito Díaz Hernández | Dra. Patricia Saavedra Barrera | Valuación de bonos con riesgo de incumplimiento | 18 de febrero 2013 |
| Marco Antonio Barragán Martínez | Dr. Gabriel Escarela Pérez | Imputación múltiple para riesgos competitivos: Análisis de supervivencia para pacientes con cáncer de próstata | 14 de noviembre 2013 |

En la siguiente tabla se consignan los alumnos de la maestría en ciencias y del doctorado en matemáticas que presentaron examen de grado.

Difusión

El Departamento de Matemáticas participa conjuntamente con el Departamento de Física, en el *Instituto Carlos Graef, jóvenes a las ciencias y la ingeniería* en el que aproximadamente 200 jóvenes del nivel medio superior de la ciudad de México y zona conurbada, son seleccionados de acuerdo a su desempeño escolar. En este evento el DM ofrece durante tres sábados, actividades consistentes en una conferencia magna y seis talleres con actividades lúdicas o de laboratorio, donde los alumnos participan activamente.

La XIX semana de las matemáticas fue realizada del 25 de febrero al 1 de marzo de 2013 con éxito. A iniciativa del coordinador de la licenciatura, se iniciaron las Charlas de *Café y Matemáticas* en la que son los mismos alumnos quienes invitan los ponentes, presentando temas de su interés.

Otras actividades de difusión incluyeron actividades coordinadas por la Dra. Laura Hidalgo Solís entre las que destacan. Arte y Matemáticas, Arte, ciencia y matemáticas, Hablemos de geometrías. Presentación de obra plástica en la UAM-Xochimilco Mosaicos y fractales, orígenes de la geometría proyectiva, así como talleres de matemáticas para niños y jóvenes en la Casa de las Bombas. También participó la Dra. Lourdes Palacios en una sesión de música y matemáticas .

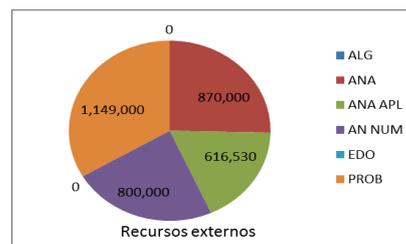
Participación universitaria

Incluye participación en comisiones internas, nombradas por la DCBI o la Jefatura del Departamento de Matemáticas, y comisiones externas. La gestión incluye las coordinaciones de cursos, de programas de estudio y jefaturas de áreas de investigación. La participación en órganos colegiados son los del reglamento orgánico.

Recursos externos

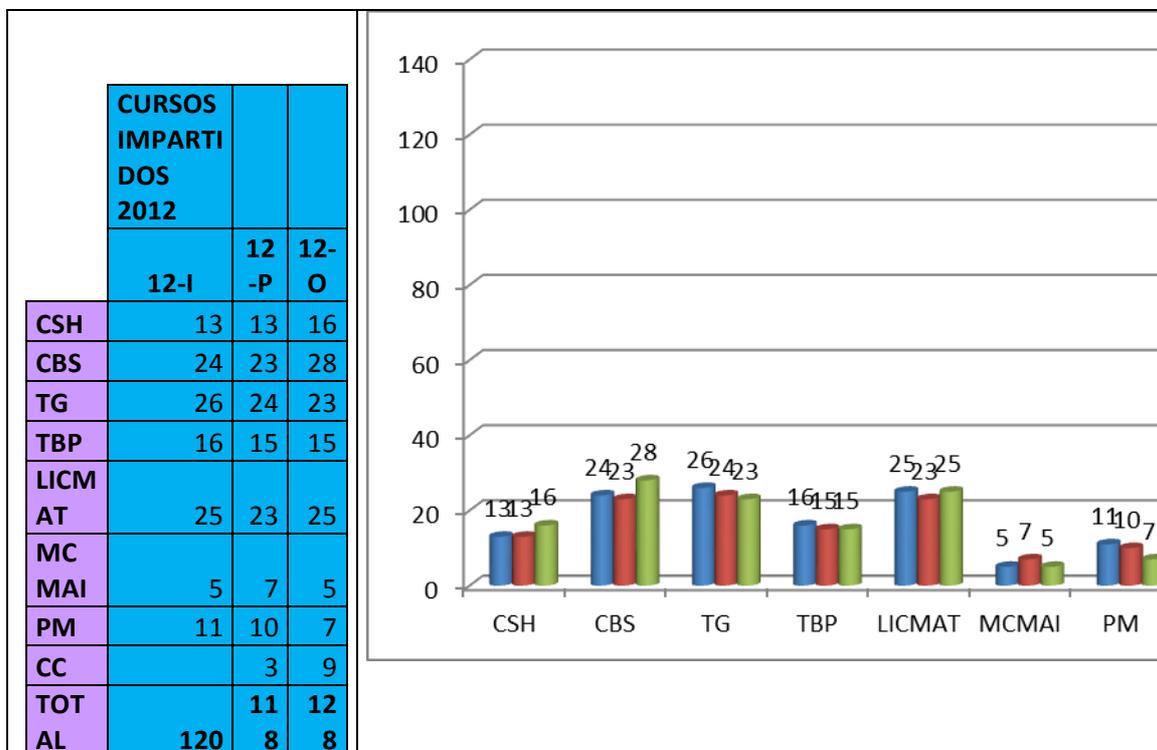
Se consiguieron un total de 6 proyectos de investigación con financiamiento externo al presupuesto asignado al Departamento de Matemáticas, por un total de \$3,435,530.00

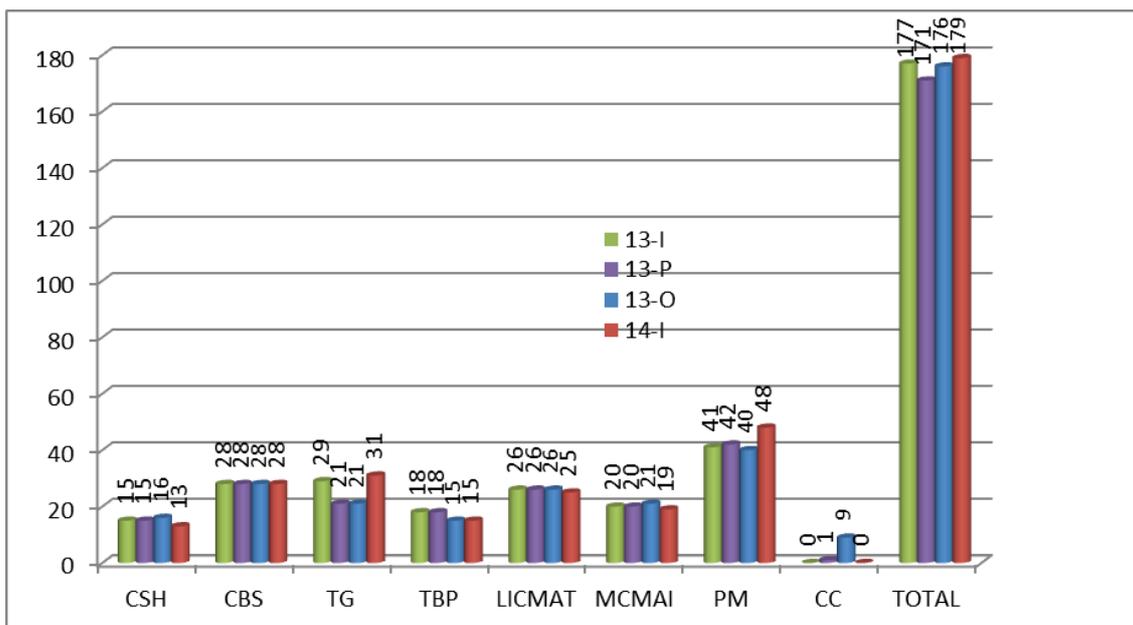
| | RECURSOS EXT. | |
|---------|---------------|-----------|
| | NÚMERO | MONTO |
| Total | 6 | 3,435,530 |
| ALG | 1 | 200,000 |
| ANA | | 0 |
| ANA APL | 1 | 870,000 |
| AN NUM | | 616,530 |
| EDO | 2 | 800,000 |
| PROB | | 0 |
| TOPO | 2 | 1,149,000 |



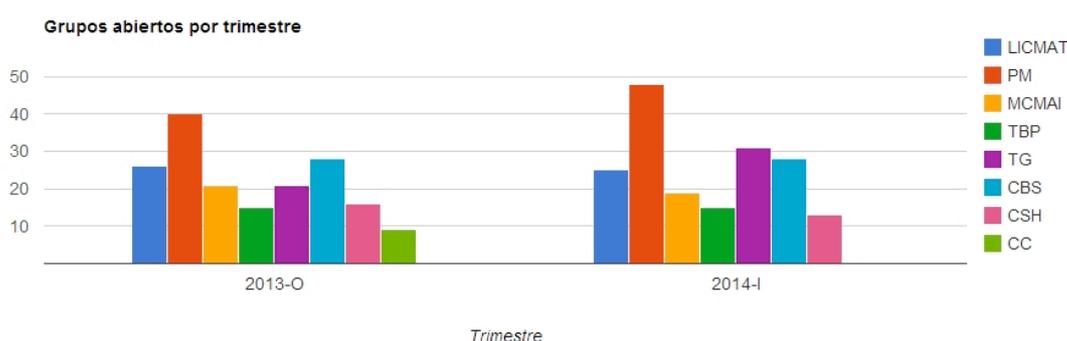
Docencia

El número de cursos impartidos durante el año lectivo 2012 se muestran en la siguiente tabla y su gráfica correspondiente. Incluye cursos de la licenciatura y programas de posgrado en matemáticas, Maestría en Ciencias (Matemáticas Aplicadas e Industriales) y maestría y doctorado en matemáticas (PM), así como cursos de apoyo al tronco general (TG), tronco básico professional (TBP), Cursos complementarios (CC) y a otras divisiones (CBS y CSH)





El comparativo global de 2012 y 2013 se muestra en el siguiente gráfico. La fuente de información es el SIAAC, Sistema Integral Administrativo de Asignación de Cursos que se usa en la jefatura para el proceso de asignación



En números son los siguientes:

| Trimestre 2013 -O | | | | | | | |
|-------------------|----|-------|-----|----|-----|-----|----|
| LICMAT | PM | MCMAI | TBP | TG | CBS | CSH | CC |
| 26 | 40 | 21 | 15 | 21 | 28 | 16 | 9 |

| Trimestre 2014 -I | | | | | | | |
|-------------------|----|-------|-----|----|-----|-----|----|
| LICMAT | PM | MCMAI | TBP | TG | CBS | CSH | CC |
| 25 | 48 | 19 | 15 | 31 | 28 | 13 | 0 |

Licenciatura en Matemáticas

El nuevo plan de estudios de la licenciatura fue aprobado por el Colegio Académico el 23 de abril de 2013 y entro en vigencia el trimestre 2013-O. La conversión definitiva de créditos se hizo en el intertrimestre 2013-P/2013-O, previo al cual el coordinador de la licenciatura hizo amplia difusión del algoritmo de conversión y realizó juntas con los alumnos, visitas a los salones de clase informando al respecto.

En 2013 tuvimos ingreso en el trimestre 2013-O. Se aceptaron 112 alumnos, de los cuales se inscribieron 89, que son los de nuevo ingreso (en 2012-O teníamos sólo 56 alumnos inscritos). De éstos, 41 llevaron los Cursos Complementarios en 2013-O. Cabe mencionar que en 2012-O, ningún alumno llevó estos cursos. La siguiente tabla correspondiente a los años 2011 y 2012 muestra la distribución de alumnos por créditos acumulados

| Créditos Acumulados | No. de alumnos 2011 | No. de alumnos 2012 |
|---------------------|---------------------|---------------------|
| 0-113 | 110 (45.83%) | 85 (43.14%) |
| 114-226 | 70 (29.16%) | 65 (33%) |
| 227-339 | 37(15.41%) | 24 (12.18%) |
| 340-443 | 23(9.58%) | 23 (11.67%) |

En la siguiente tabla se muestran los datos correspondientes a 2013.

| Créditos Acumulados | No. de alumnos 2013 |
|---------------------|---------------------|
| 0-125 | 56 (26.3%) |
| 126-250 | 75 (35.2%) |
| 251-375 | 40 (18.8%) |
| 376-519 | 42 (19.7%) |

La tabla muestra el patrón ya señalado en el informe de 2012, del flujo de alumnos hacia la franja baja de créditos hacia la siguiente categoría, lo cual se interpreta como una mejora en el flujo de los alumnos en el TG y de la penúltima a la parte alta de créditos.

Posgrado en matemáticas

El Programa de Posgrado en Matemáticas consta de una Maestría en Ciencias (Matemáticas), una Maestría en Ciencias (Matemáticas Aplicadas e Industriales) y un Doctorado en Matemáticas. Para su gestión la coordinación del Posgrado en Matemáticas conduce los procesos de los programas de maestría en ciencias y el doctorado. La coordinación se ha propuesto dos grande objetivos con la idea de mejorar el programa.

Favorecer el ingreso de los mejores candidatos al Posgrado.

Actualmente el programa de maestría se abre en los trimestres de Primavera y Otoño, en tanto que el programa de doctorado se abre los tres trimestres del año. El examen de admisión es obligatorio para el ingreso a la maestría quedando a juicio de la comisión el ingreso al doctorado en base al expediente académico y los antecedentes del alumno.

La captación de alumno es un factor importante para tener mejores candidatos. Al respecto la difusión que se ha hecho incluye la difusión que se hace cada año en el Congreso de la Sociedad Matemática Mexicana, esta vez en el XVI Congreso celebrado en Yucatán, del 20 de octubre al 2 de noviembre de 2013. La organización del VI Coloquio del Departamento de Matemáticas, tuvo lugar a finales del 2013 y recibió apoyo extraordinario de CONACYT.

Reducir los tiempos de egreso.

Se ha continuado con un seguimiento estricto de los avances de tesis. Para los alumnos de Introducción a la Investigación I a III, así como Trabajo de Investigación II, IV y VI y los alumnos inscritos en blanco. Cada una de las presentaciones fue supervisada por un miembro de la comisión del posgrado en matemáticas.

Exámenes de grado

El número de exámenes predoctorales y de grado se resumen en la siguiente tabla. Actualmente tenemos un gran número de tesis que se refleja en el número de proyectos de investigación de los programas de posgrado. Cabe mencionar que estas UEA no cuentan como parte de la asignación de cursos para los profesores, pero se contabilizan en las UEA impartidas por el Departamento

Los alumnos que presentaron examen de grado se muestran en la siguiente lista, dando un total de 9 exámenes de maestría y 7 de doctorado.

Exámenes de maestría en ciencias (matemáticas)

1. Nombre: María Ivonne Arenas Herrera.

Título: La descomposición de la velocidad en el problema de N cuerpos y sus aplicaciones

Asesor: Ernesto Pérez Chavela

Fecha de Presentación: 28/02/2013

Fecha de ingreso al programa: 2010-P

Tiempo de permanencia: 2 años, 5 meses

2. Nombre: Julián Alberto Fresán Figueroa

Título: “La gráfica de árboles con grados fijos”

Asesor: Eduardo Rivera Campo.

Fecha de Presentación: 18/04/2013

Fecha de ingreso al programa: 2011-I

Tiempo de permanencia: 2 años, 4 meses

3. Nombre: Luis Javier Carmona Lomelí

Título: “Espacios de Bergman”

Asesor: Lino Feliciano Resendis Ocampo

Fecha de Presentación: 24/05/2013

Fecha de ingreso al programa: 2011-I

Tiempo de permanencia: 2 años, 5 meses

4. Nombre: Yuliana de Jesús Zárate Rodríguez

Título: “Sobre ideales y la propiedad Q sobre álgebras topológicas”

Asesor: Lourdes Palacios Fabila

Fecha de Presentación: 9/07/2013

Fecha de ingreso al programa: 09-O

Tiempo de permanencia: 3 años, 11 meses

5. Nombre: Juan Carlos Ruíz Váldez

Título: “Secciones globales en variedades tóricas”
Asesor: Felipe de Jesús Zaldivar Cruz
Fecha de Presentación: 11/07/2013
Fecha de ingreso al programa: 2011-P
Tiempo de permanencia: 2 años, 1 mes.

6. Nombre: Henry Ricardo de Jesús Chimal Dzul.
Título: “Imágenes de Gray de códigos consta-cíclicos sobre Z^2 ”.
Asesor: Horacio Tapia Recillas.
Fecha de Presentación: 12/07/2013
Fecha de ingreso al programa: 07-O
Tiempo de permanencia: 2 años, 10 meses.

7. Nombre: Azucena Campillo Navarro
Título: “Estudio del movimiento continuo fraccionario”
Asesor: Juan Ruíz de Chávez
Fecha de Presentación: 03/12/2013
Fecha de ingreso al programa: 11-O
Tiempo de permanencia: 2 años, 4 meses.

8. Nombre: Juan Manuel Sánchez Cerritos.
Título: “Estabilidad de equilibrios relativos en espacios curvados”
Asesor: Ernesto Pérez Chavela
Fecha de Presentación: 04/12/2013
Fecha de ingreso al programa: 11-O
Tiempo de permanencia: 2 años, 4 meses

9. Nombre: José Antonio Gallegos Urenda
Título: “Análisis de ecuaciones de evolución en espacios Hilbert”
Asesor: Juan Héctor Arredondo Ruíz
Fecha de Presentación: 13/12/2013
Fecha de ingreso al programa: 11-O
Tiempo de permanencia: 2 años, 4 meses.

Doctorado en Ciencias (Matemáticas)

1. Nombre: Gabriel Bengochea Villegas.
Título: “Fundamentos algebraicos lineales del cálculo operacional
Asesor: Luis Verde Star
Fecha de Obtención: 31/01/2013

Fecha de ingreso al programa: 06-P
Tiempo de permanencia: 6 años, 9 meses

2. Nombre: Jaime Burgos García (Doctorado Directo)
Título: “Orbitas periódicas en el problema restringido de cuatro cuerpos”
Asesor: Joaquín Delgado Fernández
Fecha de Obtención: 12/03/2013
Fecha de ingreso al programa: 08-I
Tiempo de permanencia: 5 años, 3 meses

3. Nombre: Carlos Alberto López Andrade
Título: “Imágenes de Gray de Códigos sobre anillos de Galois”
Asesor: Horacio Tapia Recillas.
Fecha de Obtención: 17/04/2013
Fecha de ingreso al programa: 02-I
Tiempo de permanencia: 11 años, 4 meses

4. Nombre: John Alexander Arredondo García (Doctorado directo)
Título: “El problema de tres cuerpos bajo el potencial de Schwarzschild”
Asesor: Ernesto Pérez Chavela
Fecha de Obtención: 24/06/2013
Fecha de ingreso al programa: 08-P
Tiempo de permanencia: 5 años, 2 meses

5. Nombre: Juan Carlos Ku Cahuich
Título: “Compartición de secretos sobre campos finitos y esquemas de autenticación sobre anillos de Galois basados en funciones de casi Bent y Bent”
Asesor: Horacio Tapia Recillas
Fecha de Obtención: 08/07/2013
Fecha de ingreso al programa: 07-P
Tiempo de permanencia: 5 años, 3 meses

6. Nombre: Jorge Antonio López Rentería
Título: “Trayectorias de polinomios estables y diseño de controles lineales”
Asesor: Baltazar Aguirre Hernández
Fecha de Obtención: 22/10/2013
Fecha de ingreso al programa: 09-P
Tiempo de permanencia: 4 años, 6 meses.

7. Nombre: Iván Sánchez Romero
Título: “Grupos Paratopológicos”
Asesor: Mikhail Tkachenko

Fecha de Obtención:10/12/2013
 Fecha de ingreso al programa: 09-O
 Tiempo de permanencia: 4 años, 3 meses

Seminarios

El Departamento mantiene una labor constante de seminarios de investigación a cargo de las áreas. La mayoría ya con varios años de organizarse de manera continua. Estos son:

| Seminario | Área de Investigación |
|---|---|
| Seminario del Área de Ecuaciones Diferenciales y Geometría | Ecuaciones diferenciales y Geometría |
| Seminario de Matemáticas Aplicadas y Computación | Análisis Numérico y Modelación Matemática |
| Seminario de EDP para estudiantes de posgrado. Seminario de transporte de masa. | Análisis Numérico y Modelación Matemática |
| Seminario de Códigos y Criptografía | Álgebra |
| Seminario de topología | Topología |
| Seminario del Posgrado en Matemáticas | Posgrado en Matemáticas y MCMAI |
| Charlas de café y matemáticas | Licenciatura en matemáticas |

Difusión

La labor de difusión ha sido también sostenida. Este año se organizó conjuntamente con el Departamento de Física el *Instituto Carlos Graef jóvenes hacia las ciencias y las ingenierías* los 6 sábados seguidos de mayo 19, mayo 26, junio 2, junio 9, junio 16 y junio 23. Durante este evento se organizaron conferencias y talleres, con el fin de promover que los jóvenes de mejores promedios del nivel medio superior sean atraídos a las carreras de ciencias, particularmente a la física y las matemáticas.

Se participó en Feria de Ciencias y Expo UAMI. Además de participar regularmente con la Casa de las Bombas en talleres tales como arte y ciencia. También se ha participado en la exposición la Metro en el Metro.

APÉNDICE

RELACIÓN DE PROYECTOS Y PRODUCTOS ACADÉMICOS DE LAS ÁREAS (Aprobados por el Consejo Divisional)

El Consejo Divisional aprobó a finales de 2013, los nuevos lineamientos para actualizar y dar de alta nuevos proyectos de investigación. Durante 2014 se dará el proceso de actualización.

ÁLGEBRA

Álgebra no conmutativa, temas en teoría de anillos

Carlos Signoret Poillon (responsable)
Ma. José Arroyo Paniagua
Rogelio Fernández-Alonso

Geometría algebraica y aritmética

Laura Hidalgo Solís (responsable)
Felipe Zaldívar Cruz
Mario Pineda Ruelas

Códigos Algebraicos

Horacio Tapia Recillas (responsable)
Noé Gutiérrez Herrera

Teoría de conjuntos, lógica y programación lógica

Luis Miguel Villegas Silva (responsable)

ANÁLISIS

Análisis Geométrico

Antoni Wawrzyńczyk W. (responsable),
María de Lourdes Palacios F.

Análisis Diferencial

Shirley Bromberg S. (Responsable)
Carlos Ibarra V.

Métodos del análisis en ecuaciones diferenciales parciales

Juan Héctor Arredondo Ruiz (responsable).
Roberto Quezada Batalla
Gustavo Izquierdo Buenrostro.
Jesús Chargoy Corona.

ANÁLISIS NUMÉRICO Y MODELACIÓN MATEMÁTICA

Análisis numérico.

Alfredo Nicolás (responsable).
Héctor Juárez
Patricia Saavedra
Francisco Javier Sánchez
Ma. Luisa Sandoval.

Dinámica computacional de fluidos y medios porosos.

L. Héctor Juárez (responsable).
Joaquín Delgado
Alfredo Nicolás
Patricia Saavedra
Francisco Sánchez
Ma. Luisa Sandoval.

Problemas inversos, control y sistemas dinámicos.

Joaquín Delgado (responsable).
Héctor Juárez
Mario Medina

Héctor Morales Bárcenas
Raúl Montes de Oca.

Modelación y simulación numérica en finanzas.

Patricia Saavedra (responsable).
Raúl Montes de Oca.

ANÁLISIS APLICADO

Matemáticas discretas y computacionales

Luis Verde Star (responsable).
Eduardo Rivera Campo
Octavio Raúl Arzate Soltero
Hans Fetter Nathansky
Guillermo Oaxaca Adams
Elsa Omaña Pulido
Adolfo Torres Chazaro
Virginia Urrutia Galicia

Teoría de gráficas y combinatoria.

Bernardo Llano Pérez
Joaquín Tey Carrera

ECUACIONES DIFERENCIALES Y GEOMETRÍA

Jefatura del área

Andres Sestier Bouclier

Control de sistemas

Julio Solís Daun (responsable)
Baltazar Aguirre Hernández
Luis Aguirre Castillo

Geometría, sistemas dinámicos y aplicaciones a la física.

Ernesto Pérez Chavela (responsable).
Martha Álvarez Ramírez
Martin Celli Siboni
José Antonio García Rodríguez
José Guadalupe Reyes Victoria

PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA

Metodología estadística para congruencia externa óptima

Alberto Castillo Morales (responsable),
Rosa Obdulia González Robles .

Técnicas estadísticas de datos longitudinales

Gabriel Escarela (responsable).
Alberto Castillo Morales.
Rosa Obdulia González Robles.

Operadores en espacios probabilísticos.

Juan Ruiz de Chávez Somoza (responsable).
Julio García Corte.

Optimización y robustez de procesos estocásticos.

Eugueni Gordienko (responsable).

Análisis de Superficies de Respuesta sujeta a Restricciones lineales

Blanca Rosa Pérez Salvador (responsable).

Sergio de los Cobos Silva.

Asesoría y consultoría estadística en diferentes áreas del conocimiento

Rosa Obdulia González Robles (responsable).

Estadística asintótica

Andrey Novikov (responsable).

Diagnóstico, diseño y evaluación de estrategias docentes para la mejora en conocimientos, habilidades y actitudes en los alumnos de nuevo ingreso a las licenciaturas de la División de Ciencias Básicas e Ingeniería

Consuelo Díaz Torres (participante)

Diseño y validación de instrumentos de evaluación y materiales de apoyo para desarrollar habilidades matemáticas y de comunicación en los alumnos de nuevo ingreso de la División de Ciencias Básicas e Ingeniería.

Raquel Valdés Cristerna (externa).

Consuelo Díaz Torres

TOPOLOGÍA

Topología general

Richard Wilson (responsable)

René Benítez

Constancio Hernández

Ricardo Ramírez

Mikhail Tkachenko

Vladmir Tkachuk

Apéndice del 2013

ARBITRAJE DE ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION

AGUIRRE HERNANDEZ BALTAZAR

NOMBRE DEL ARTICULO: Conjunto de Controladores PID para sistemas LTI con incertidumbre paramétrica.

ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.

OBSERVACIONES: Fue un arbitraje para AMCA

AGUIRRE HERNANDEZ BALTAZAR

NOMBRE DEL ARTICULO: Diseño de controladores robustos que aseguran la estabilidad robusta paramétrica y el acotamiento fr.

ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.

OBSERVACIONES: Fue un arbitraje para AMCA

AGUIRRE HERNANDEZ BALTAZAR

NOMBRE DEL ARTICULO: Nonlinear generalization to SVD via orthogonal decomposition into separable eigenfunctions.

ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.

OBSERVACIONES: Fue un arbitraje para AMCA

AGUIRRE HERNANDEZ BALTAZAR

NOMBRE DEL ARTICULO: Seguimiento de trayectoria de un control IMC basado en platitud para una maquina electrica.

ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.

OBSERVACIONES: Fue un arbitraje para AMCA

AGUIRRE HERNANDEZ BALTAZAR

NOMBRE DEL ARTICULO: New sufficient conditions for robust stability analysis of interval matrices.

ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.

OBSERVACIONES: Fue una revision para Mathematical Reviews

AGUIRRE HERNANDEZ BALTAZAR

NOMBRE DEL ARTICULO: Classical results the stability of linear time-invariant systems and the Shwarz Form.

ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.

OBSERVACIONES: Fue un arbitraje para IEEE Transactions on Automatic Control

ALVAREZ RAMIREZ MARTHA

NOMBRE DEL ARTICULO: Saari's homographic conjecture for a planar equal-mass three-body problem under the Newton gravity.

ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.

OBSERVACIONES: Mathematical Review de AMS

ALVAREZ RAMIREZ MARTHA

NOMBRE DEL ARTICULO: The Conley-Zehnder indices of the rotating Kepler problem.

ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.

OBSERVACIONES: Mathematical Review de AMS

ALVAREZ RAMIREZ MARTHA

NOMBRE DEL ARTICULO: Dziobek configurations of the restricted (N +1)-body problem with equal masses.
ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.
OBSERVACIONES: Mathematical Review de AMS

ALVAREZ RAMIREZ MARTHA
NOMBRE DEL ARTICULO: Entire minimal parabolic trajectories: the planar anisotropic Kepler problem.
ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.
OBSERVACIONES: Mathematical Review de AMS

ALVAREZ RAMIREZ MARTHA
NOMBRE DEL ARTICULO: Continua of central configurations with a negative mass in the n-body problem..
ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.
OBSERVACIONES: Mathematical Review de AMS

CASTILLO MORALES ALBERTO
NOMBRE DEL ARTICULO: La estadística en México.
ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.
OBSERVACIONES: Sociedad Matemática Mexicana, 4 junio

CASTILLO MORALES ALBERTO
NOMBRE DEL ARTICULO: Distribución y abundancia de *Parastichopus parvinensis* (Holothuroidea) en islas de la costa occiden.
ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.
OBSERVACIONES: ...costa occidental de Baja California, México. Hidrobiológica, UAM.I

ESCARELA PEREZ GABRIEL
NOMBRE DEL ARTICULO: Dual imputation model for incomplete longitudinal data.
ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.
OBSERVACIONES: British Journal of Mathematical and Statistical Psychology

ESCARELA PEREZ GABRIEL
NOMBRE DEL ARTICULO: Weather Impact on Heat-related Illness in a Tropical City State.
ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.
OBSERVACIONES: Environmental Research

ESCARELA PEREZ GABRIEL
NOMBRE DEL ARTICULO: Extensión del estimador cópula gráfico para un modelo con más de dos riesgos competitivos.
ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.
OBSERVACIONES: Revista Ingeniería y Competitividad

ESCARELA PEREZ GABRIEL
NOMBRE DEL ARTICULO: A Poisson Geometric Process approach for predicting dropout and committed first time blood donors.
ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.
OBSERVACIONES: Journal of Applied Statistics

ESCARELA PEREZ GABRIEL

NOMBRE DEL ARTICULO: The Identifiability of Competing Risks Models induced by Bivariate Frailty Models.
ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.
OBSERVACIONES: Scandinavian Journal of Statistics

JUAREZ VALENCIA LORENZO HECTOR
NOMBRE DEL ARTICULO: Modular nonlinear filter stabilization of methods for higher Reynolds numbers flow.
ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.
OBSERVACIONES: Revisión para el Mathematical Reviews

JUAREZ VALENCIA LORENZO HECTOR
NOMBRE DEL ARTICULO: An intelligent method for finding a good shape parameter in RBFs using genetic algorithm.
ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.
OBSERVACIONES: Scientific Research and Essays (SRE) (ISSN 1992-2248)

JUAREZ VALENCIA LORENZO HECTOR
NOMBRE DEL ARTICULO: EQrot1 nonconforming finite element method for nonlinear dual phase lagging heat conduction equation.
ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.
OBSERVACIONES: Revisión para el Mathematical Reviews

LLANO PEREZ BERNARDO
NOMBRE DEL ARTICULO: ON THE CONVERGENCE OF SOME BICLIQUE OPERATORS ON MULTIPARTITE GRAPHS.
ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.
OBSERVACIONES: PARA LA REVISTA DISCRETE MATHEMATICS DE ELSEVIER

LLANO PEREZ BERNARDO
NOMBRE DEL ARTICULO: COMPUTATIONAL RESULTS ON THE TRACEABILITY OF ORIENTED GRAPHS OF SMALL ORDER.
ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.
OBSERVACIONES: PARA LA REVISTA THE ELECTRONIC JOURNAL OF COMBINATORICS

MONTES DE OCA MACHORRO JOSE RAUL
NOMBRE DEL ARTICULO: Fluid approximations to Markov decision processes with local transitions.
ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.
OBSERVACIONES: La revisión fue hecha para el Mathematical Reviews

MONTES DE OCA MACHORRO JOSE RAUL
NOMBRE DEL ARTICULO: Persistently optimal policies in stochastic dynamic programming with generalized discounting.
ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.
OBSERVACIONES: La revisión fue hecha para el Mathematical Reviews

MONTES DE OCA MACHORRO JOSE RAUL
NOMBRE DEL ARTICULO: Monotone optimal policies in discounted Markov decision processes with transition probabilities.
ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.
OBSERVACIONES: Le faltó al Título: independent of the current state: existence and approximation; la Revisión fue hecha para la revista Kybernetika

MONTES DE OCA MACHORRO JOSE RAUL

NOMBRE DEL ARTICULO: "Quantized Stationary Control Policies in Markov.

ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.

OBSERVACIONES: Le faltó al Título: Decision Processes; la revisión fue hecha para la Revista: The IEEE Transactions on Automatic Control

NOVIKOV ANDREY

NOMBRE DEL ARTICULO: An Analytical Expression to CUSUM Chart for Trend Stationary AR(p) Model.

ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.

OBSERVACIONES: Revisión del artículo para Communications in Statistics Theory and Methods

Núñez Antonio Gabriel

NOMBRE DEL ARTICULO: Power Study of Circular ANOVA Test Againsts Nonparametric Alternatives. **ACTIVIDAD REALIZADA EN:**

OBSERVACIONES: Arbitraje para la revista internacional Hacettepe Journal of Mathematics and Statistics.

PALACIOS FABILA MARIA DE LOURDES

NOMBRE DEL ARTICULO: Phozhev-type inequalities and nonexistence results for non C_2 solutions of $\Delta p(x)$ - Laplacian equation.

ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.

PALACIOS FABILA MARIA DE LOURDES

NOMBRE DEL ARTICULO: Refereeing of the paper "Examples and Comparison of Infrasequential Algebras".

ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.

OBSERVACIONES: Artículo para publicación en los proceedings del International Conference on Topological Algebras and Applications 2013

PALACIOS FABILA MARIA DE LOURDES

NOMBRE DEL ARTICULO: Locally pseudoconvex inductive limit of locally pseudoconvex Q -algebras.

ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.

OBSERVACIONES: Para publicación en Contemporary Mathematics

Pineda Ruelas Mario

NOMBRE DEL ARTICULO: arbitré 5 proyectos dentro del megaproyecto titulado: Proyectos de investigación y desarrollo académicos: las capacidades genéricas en la formación de alumnos de nivel licenciatura. Rectoría General de la UAM

ACTIVIDAD REALIZADA EN: octubre del 2013

Pineda Ruelas Mario

NOMBRE DEL ARTICULO: La ecuación de Ricatti en la supersimetría del oscilador armónico cuántico **ACTIVIDAD REALIZADA EN:** 2013

OBSERVACIONES: arbitraje para la revista Carta Informativa de la Sociedad Matemática Mexicana

Pineda Ruelas Mario

NOMBRE DEL ARTICULO: El Teorema Fundamental de la Aritmética **ACTIVIDAD REALIZADA EN:** 2013

OBSERVACIONES: artículo arbitrado para la revista Carta Informativa de la Sociedad Matemática Mexicana

Pineda Ruelas Mario

NOMBRE DEL ARTICULO: Primes of prescribed congruence class in short intervals ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013

OBSERVACIONES: review para la American Mathematical Society

RIVERA CAMPO EDUARDO

NOMBRE DEL ARTICULO: COMPJ-2012-07-0455.

ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.

RIVERA CAMPO EDUARDO

NOMBRE DEL ARTICULO: Artículo sometido a Miscelanea Matemática.

ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.

RUIZ DE CHAVEZ SOMOZA JUAN

NOMBRE DEL ARTICULO: Evaluador en el proceso de selección de candidatos a cursar estudios de posgrado. .

ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.

OBSERVACIONES: Programas de posgrado de calidad en el extranjero

SIGNORET POILLON CARLOS JOSE ENRIQUE

NOMBRE DEL ARTICULO: On sandwich products in topological algebras and rings.

ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.

OBSERVACIONES: Proceedings of ICTAA 2013

TAPIA RECILLAS HORACIO

NOMBRE DEL ARTICULO: Every binary self-dual codes arises from Hilbert symbols.

ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.

OBSERVACIONES: Math. Review, USA

TAPIA RECILLAS HORACIO

NOMBRE DEL ARTICULO: Improved related-key rectangle attack on the full HAS-160 encryption mode.

ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.

OBSERVACIONES: Math. Review, USA

TAPIA RECILLAS HORACIO

NOMBRE DEL ARTICULO: On S_h -sequences of binary vectors and linear codes.

ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.

OBSERVACIONES: Math. Review, USA

TAPIA RECILLAS HORACIO

NOMBRE DEL ARTICULO: Simple algorithm for decoding systematic Reed-Solomon codes.

ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.

OBSERVACIONES: Math. Review, USA

TAPIA RECILLAS HORACIO

NOMBRE DEL ARTICULO: Non-commutative cryptography using general linear groups of Mersenne prime order.

ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.

OBSERVACIONES: CIBSI (Conf. Iberoam. Seguridad Informatica)

TAPIA RECILLAS HORACIO

NOMBRE DEL ARTICULO: Identification protocol based on Hamiltonian cycles over the hypercube.

ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.

OBSERVACIONES: CIBSI (Conf. Iberoam. Seguridad Informatica)

TAPIA RECILLAS HORACIO

NOMBRE DEL ARTICULO: On additive modular bivariate codes over \mathbb{F}_4 .

ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.

OBSERVACIONES: Revista Finite Fields and their Applications

TKATCHENKO MIKHAIL

NOMBRE DEL ARTICULO: The extensions of topological groups about convergence phenomena.

ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.

OBSERVACIONES: Arbitraje de un artículo para la revista "Topology and its Applications"

TKATCHENKO MIKHAIL

NOMBRE DEL ARTICULO: Notes on Remainders of Paratopological Groups.

ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.

OBSERVACIONES: Arbitraje de un artículo para la revista "Bulletin of the Belgian Mathematical Society Simon Stevin"

TKATCHOUK VLADIMIROVICH VLADIMIR

NOMBRE DEL ARTICULO: Cleavability over ordinals.

ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.

TKATCHOUK VLADIMIROVICH VLADIMIR

NOMBRE DEL ARTICULO: omega-jointly metrizable spaces.

ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.

TKATCHOUK VLADIMIROVICH VLADIMIR

NOMBRE DEL ARTICULO: S-limit shadowing is C^0 -dense.

ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.

TKATCHOUK VLADIMIROVICH VLADIMIR

NOMBRE DEL ARTICULO: Are Eberlein-Grothendieck scattered spaces sigma-discrete?.

ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.

TKATCHOUK VLADIMIROVICH VLADIMIR

NOMBRE DEL ARTICULO: aleph-compactness, extent and the Lindelof number in LOTS.

ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.

TKATCHOUK VLADIMIROVICH VLADIMIR

NOMBRE DEL ARTICULO: Star covering properties in paracompact and paralindelof spaces.

ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.

TKATCHOUK VLADIMIROVICH VLADIMIR

NOMBRE DEL ARTICULO: Remote filters and discretely generated spaces.

ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.

TKATCHOUK VLADIMIROVICH VLADIMIR
NOMBRE DEL ARTICULO: Cardinalities of star compact spaces with G_δ -diagonals.
ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.

TKATCHOUK VLADIMIROVICH VLADIMIR
NOMBRE DEL ARTICULO: A note on spaces with a zero set diagonal.
ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.

TKATCHOUK VLADIMIROVICH VLADIMIR
NOMBRE DEL ARTICULO: On charming spaces and some related subclasses.
ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.

TKATCHOUK VLADIMIROVICH VLADIMIR
NOMBRE DEL ARTICULO: Non-normality points of βX setminus X .
ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.

TKATCHOUK VLADIMIROVICH VLADIMIR
NOMBRE DEL ARTICULO: Generalized Cantor manifolds and homogeneity.
ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.

TKATCHOUK VLADIMIROVICH VLADIMIR
NOMBRE DEL ARTICULO: Note on reflexivity of some spaces of continuous integer-valued functions.
ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.

TKATCHOUK VLADIMIROVICH VLADIMIR
NOMBRE DEL ARTICULO: On d - and D -separability.
ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.

TKATCHOUK VLADIMIROVICH VLADIMIR
NOMBRE DEL ARTICULO: Periodic points, compactifications and eventual colorings of maps.
ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.

TKATCHOUK VLADIMIROVICH VLADIMIR
NOMBRE DEL ARTICULO: Universal valued Abelian groups.
ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.

TKATCHOUK VLADIMIROVICH VLADIMIR
NOMBRE DEL ARTICULO: Topological monomorphisms between tree paratopological groups.
ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.

TKATCHOUK VLADIMIROVICH VLADIMIR
NOMBRE DEL ARTICULO: Spectral decompositions of spaces induced by spectral decompositions of acting groups.
ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.

WAWRZYŃCZYK WILKIEWICZ ANTONI ADAM
NOMBRE DEL ARTICULO: Bound structure and continuity.
ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.
OBSERVACIONES: para Mathematical Reviews

WAWRZYŃCZYK WILKIEWICZ ANTONI ADAM

NOMBRE DEL ARTICULO: Degenerate two-boundary centralizer algebra.
ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.

WAWRZYŃCZYK WILKIEWICZ ANTONI ADAM
NOMBRE DEL ARTICULO: On the determination of the Plancherel Measure.
ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.
OBSERVACIONES: para Mathematical Reviews

WAWRZYŃCZYK WILKIEWICZ ANTONI ADAM
NOMBRE DEL ARTICULO: Pseudocompact algebras and highest weight categories.
ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.
OBSERVACIONES: para Mathematical Reviews

WILSON ROBERTS RICHARD GORDON
NOMBRE DEL ARTICULO: A Stone-Cech type compactification for convergence approach spaces.
ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.
OBSERVACIONES: Reseña para la revista Mathematical Reviews

WILSON ROBERTS RICHARD GORDON
NOMBRE DEL ARTICULO: On convergent sequences and copies of beta N in the Stone space of one Boolean algebra.
ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.
OBSERVACIONES: Reseña para la revista Mathematical Reviews

WILSON ROBERTS RICHARD GORDON
NOMBRE DEL ARTICULO: A shorter proof of a theorem on hereditarily orderable spaces.
ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.
OBSERVACIONES: Reseña para la revista Zentralblatt für Mathematik

WILSON ROBERTS RICHARD GORDON
NOMBRE DEL ARTICULO: Pseudoquotient, connected space, locally connected space, path connected space.
ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.
OBSERVACIONES: Reseña para la revista Zentralblatt für Mathematik

WILSON ROBERTS RICHARD GORDON
NOMBRE DEL ARTICULO: Compacta are maximally G_δ -resolvable.
ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.
OBSERVACIONES: Reseña para la revista Zentralblatt für Mathematik

WILSON ROBERTS RICHARD GORDON
NOMBRE DEL ARTICULO: On the maximal resolvability of monotonically normal spaces.
ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.
OBSERVACIONES: Reseña para la revista Mathematical Reviews

ZALDIVAR CRUZ FELIPE DE JESUS
NOMBRE DEL ARTICULO: El algoritmo de Euclides.
ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.

ZALDIVAR CRUZ FELIPE DE JESUS
NOMBRE DEL ARTICULO: A Note on the Commutative Quaternions.

ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.
OBSERVACIONES: Revista con factor de impacto 0.584

ARBITRAJE DE LIBROS

AGUIRRE HERNANDEZ BALTAZAR
NOMBRE DEL LIBRO: Breviario sobre Modelado Matemático.
ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.

AGUIRRE HERNANDEZ BALTAZAR
NOMBRE DEL LIBRO: Segundo curso de ecuaciones diferenciales con introducción a las ecuaciones en derivadas parciales.
ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.

ALVAREZ RAMIREZ MARTHA
NOMBRE DEL LIBRO: Ecuaciones Diferenciales .
ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.
OBSERVACIONES: Revisión técnica de la traducción del libro ED escrito por Yunes Cegel y William Palm III para McGrawHill

IZQUIERDO BUENOSTRO GUSTAVO NICOLAS
NOMBRE DEL LIBRO: Introducción a las Ecuaciones en Derivadas parciales.
ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.

LLANO PEREZ BERNARDO
NOMBRE DEL LIBRO: ESTRUCTURAS ALGEBRAICAS BÁSICAS.
ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.
OBSERVACIONES: PARA EL PROGRAMA EDITORIAL DE CBI, UAM-I

MEDINA VALDEZ MARIO GERARDO
NOMBRE DEL LIBRO: METODOS DE ENERGIA Y FACTORES INTEGRANTES PARA SISTEMAS DINAMICOS 3-DIMENSIONALES.
ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.
OBSERVACIONES: EVALUACION DE TESIS COMO JURADO PARA EL PREMIO SOTERO PRIETO A LA MEJOR TESIS DE LICENCIATURA EN MATEMATICAS, OTORGADO POR LA SOCIEDAD MATEMATICA MEXICANA

OMAÑA PULIDO ELSA PATRICIA
NOMBRE DEL LIBRO: Aplicaciones de Programación no Lineal.
ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.

Sandoval Solís María Luisa
NOMBRE DEL LIBRO: Introducción al Cálculo. Probleuario
ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013
OBSERVACIONES: Sometido para su publicación en la División de Ciencias Básicas e Ingeniería de la Universidad Autónoma Metropolitana Unidad Azcapotzalco.

ARTICULO ESPECIALIZADO DE INVESTIGACION

AGUIRRE HERNANDEZ BALTAZAR
TITULO: Open problems on Hurwitz polynomials.
PUBLICACION: Proceedings of PHYSCON 2013 Conference.

ACEPTACION: 2013/06/26.
PAIS: Mexico.
IDIOMA: Ingles.

AGUIRRE HERNANDEZ BALTAZAR

TITULO: Una propuesta para determinar la estabilidad tipo Hurwitz de segmentos de polinomios.

PUBLICACION: Memorias de Compumat 2013.

CIUDAD: La Habana.

ACEPTACION: 2013/10/07.

PAIS: Cuba.

IDIOMA: Español e Ingles.

OBSERVACIONES: Es la memoria de un Congreso Internacional

AGUIRRE HERNANDEZ BALTAZAR

TITULO: Construcción de controles estabilizantes por medio de desigualdades lineales.

PUBLICACION: Memorias de Compumat 2013.

ACEPTACION: 2013/10/01.

PAIS: Cuba.

IDIOMA: Español e Ingles.

OBSERVACIONES: Es la memoria de un Congreso Internacional

ALVAREZ RAMIREZ MARTHA

TITULO: The symmetric central configurations of the 4-body problem with masses $m_1 \neq m_2 - m_3 \neq m_4$.

PUBLICACION: Applied Mathematics and Computation.

PUBLICACION: 2013/01/01.

VOLUMEN: 219. PAG. INICIAL: 5996. PAG. FINAL: 6001.

PAIS: USA.

IDIOMA: Inglés.

ALVAREZ RAMIREZ MARTHA

TITULO: A model for binary-binary close encounters and collisions from a dynamical point of view.

PUBLICACION: Astrophys Space Sci.

ACEPTACION: 2013/09/28.

PUBLICACION: 2014/01/02.

VOLUMEN: 349. PAG. INICIAL: 143. PAG. FINAL: 150.

PAIS: USA.

IDIOMA: Inglés.

ALVAREZ RAMIREZ MARTHA

TITULO: On Co-Circular Central Configurations in the Four and Five Body-Problems for Homogeneous Force Law.

PUBLICACION: J Dyn Diff Equat.

ACEPTACION: 2012/12/07.

PUBLICACION: 2013/05/01.

VOLUMEN: 25. PAG. INICIAL: 269. PAG. FINAL: 290.

PAIS: USA.

IDIOMA: Inglés.

BROMBERG SILVERSTEIN SHIRLEY THELMA

TITULO: Las capacidades genéricas en la formación de nivel licenciatura en la Universidad . **CAPITULO:** Enseñanza y aprendizaje del Álgebra Lineal en el TGA de CBI.

ACEPTACION: 2013/11/29.

PUBLICACION: 2013/12/15.

PAIS: México.

IDIOMA: Español.

OBSERVACIONES: Libro colectivo electrónico

CASTILLO MORALES ALBERTO

TITULO: Addressing missing covariates for the regression analysis of competing risks: prognostic modelling for triaging patients diagnosed with prostate cancer.

PUBLICACION: Stat Methods Med Res.

CIUDAD: London.

ACEPTACION: 2012/12/18.

PUBLICACION: 2013/06/26. **PAG. INICIAL:** 1. **PAG. FINAL:** 17.

PAIS: England.

IDIOMA: English.

OBSERVACIONES: Dictaminado en 2012 al se aceptado. La publicación aparece en 2013. ISSN 0962-2802 y 1477-0334

Delgado Fernández Joaquín**TITULO:**Stochastic microswimming model for the average translational velocity of the ribosome **PUBLICACION:** Physical Review E

FECHA DE ACEPTACION: FECHA DE

PUBLICACION: 2013. **PAIS:** **CIUDAD:** **IDIOMA:** inglés. **VOLUMEN:** 88. **PAG.**

INICIAL: 012723.

Delgado Fernández Joaquín

TITULO: , Traveling waves, catastrophes and bifurcations in a generic second order traffic flow model. Francisco A. Carrillo, Joaquín Delgado, Patricia Saavedra, Rosa María Velasco, Fernando Verduzco. **PUBLICACION:** International Journal of Bifurcation and Chaos. **FECHA DE ACEPTACION:** FECHA DE **PUBLICACION:** 2013. **PAIS:** **CIUDAD:** **IDIOMA:**

Delgado Fernández Joaquín**TITULO:**Non-integrability criterium for normal variational equations around an integrable subsystem and an example: The Wilberforce spring-pendulum. Primitivo B. Acosta-Humánez, Martha Alvarez-Ramírez, David Blázquez-Sanz and Joaquín Delgado. **PUBLICACION:** Discrete and Continuous Dynamical Systems - Series A (DCDS-A). **FECHA DE ACEPTACION:**

Delgado Fernández Joaquín

TITULO: On the "blue sky catastrophe" termination in the restricted four-body problem. 9. Burgos- García, Jaime; Delgado, Joaquin. **PUBLICACION:** Celestial Mech. Dynam. Astronom. **FECHA DE ACEPTACION:** FECHA DE **PUBLICACION:** 2013. **PAIS:** **CIUDAD:** **IDIOMA:** **VOLUMEN:** 117 , no. 2, **PAG. INICIAL:** 113 **PAG. FINAL:** 136.

Delgado Fernández Joaquín

TITULO: Periodic orbits in the restricted four-body problem with two equal masses. **PUBLICACION:** Astrophysics and Space Science. **FECHA DE ACEPTACION:** FECHA DE **PUBLICACION:** 2013 **PAIS:** **CIUDAD:** **IDIOMA:** **VOLUMEN:** 345,no. 2. **PAG. INICIAL:** 247. **PAG. FINAL:** 263.

Delgado Fernández Joaquín

TITULO: A Bogdanov-Takens bifurcation in generic continuous second order traffic flow models.. A. Carrillo, J. Delgado, P. Saavedra, R.M. Velasco y F. Verduzco **PUBLICACION:** Proceedings of TGF'11. . Editorial Springer, editores: V. V. Kozlov, A. Schadschneider, A. S. Bugaev and M. Schreckenberg . **FECHA DE ACEPTACION:** **FECHA DE PUBLICACION:**

Delgado Fernández Joaquín

TITULO: Social field model to simulate bidirectional pedestrian flow using cellular automata. D. González, M. Luisa Sandoval y Joaquín Delgado. **PUBLICACION:** Proceedings of TGF'11. Editorial Springer, editores: V. V. Kozlov, A. Schadschneider, A. S. Bugaev and M. Schreckenberg. **FECHA DE ACEPTACION:** **FECHA DE PUBLICACION:** 2013. **PAIS:**

ESCARELA PEREZ GABRIEL

TITULO: Heterogeneity and Study Size in Random-Effects Meta-Analysis. **PUBLICACION:** Journal of Applied Statistics. **ACEPTACION:** 2012/06/02. **PUBLICACION:** 2013/01/02. **VOLUMEN:** 40. **NUMERO:** 1. **PAG. INICIAL:** 2. **PAG. FINAL:** 16. **PAIS:** Reino Unido. **IDIOMA:** Inglés. **OBSERVACIONES:**
<http://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/02664763.2012.700448>

ESCARELA PEREZ GABRIEL

TITULO: Addressing Missing Covariates for the Regression Analysis of Competing Risks. **SUBTITULO:** Prognostic Modelling for Triaging Patients Diagnosed with Prostate Cancer. **PUBLICACION:** Statistical Methods in Medical Research. **CIUDAD:** Londres. **PUBLICACION:** 2013/06/26. **PAIS:** Reino Unido. **IDIOMA:** Inglés. **OBSERVACIONES:**
<http://smm.sagepub.com/content/early/2013/06/19/0962280213492406.abstract>

GARCIA RODRIGUEZ JOSE ANTONIO

TITULO: NOTE ON STABILITY ESTIMATION IN SEQUENTIAL HYPOTHESIS TESTING. **PUBLICACION:** APPLICATIONS MATHEMATICAE. **ACEPTACION:** 2012/11/20. **PUBLICACION:** 2013/01/01. **VOLUMEN:** 40. **NUMERO:** 1. **PAG. INICIAL:** 109. **PAG. FINAL:** 116. **PAIS:** POLONIA. **IDIOMA:** INGLES. **OBSERVACIONES:** Actividad evaluada en el dictamen CDA01.002.13 (07/01/2013) de J. Ruiz Chavez

GORDIENKO EVGUENI

TITULO: About convergence of empirical mean method for non identically distributed random vectors. **PUBLICACION:** Applicationes Mathematicae. **ACEPTACION:** 2013/09/30.

PAIS: Polonia.
IDIOMA: Inglés.

HERNANDEZ GARCIA CONSTANCIO

TITULO: Reflexivity in precompact groups and extensions.

PUBLICACION: Topology and its Applications.

ACEPTACION: 2013/05/14.

PUBLICACION: 2013/12/31.

PAIS: Holanda.

IDIOMA: Inglés.

JUAREZ VALENCIA LORENZO HECTOR

TITULO: Vector field approximation using radial basis functions.

PUBLICACION: Journal of Computational and Applied Mathematics.

PUBLICACION: 2013/03/01.

VOLUMEN: 24. **PAG. INICIAL:** 163. **PAG. FINAL:** 173.

PAIS: USA.

IDIOMA: Inglés.

LLANO PEREZ BERNARDO

TITULO: THE ACYCLIC C3-FREE DISCONNECTION OF TOURNAMENTS.

PUBLICACION: DISCRETE MATHEMATICS.

ACEPTACION: 2013/06/16.

PUBLICACION: 2013/07/02.

VOLUMEN: 313. **NUMERO:** 20. **PAG. INICIAL:** 2348. **PAG. FINAL:** 2353.

PAIS: USA.

IDIOMA: INGLÉS.

LOPEZ GARZA GABRIEL

TITULO: Mikusinski operational calculus with algebraic foundations and applications to Bessel functions.

PUBLICACION: Integral Transforms and Special Functions (2013).

ACEPTACION: 2013/08/20.

PUBLICACION: 2013/09/20.

VOLUMEN: DOI:101080/10652469.2013.838956. **NUMERO:** 10652. **PAG. INICIAL:** 1.

PAG. FINAL: 11.

PAIS: INGLATERRA.

IDIOMA: INGLES.

OBSERVACIONES: NO ES OPEN ACCES

MEDINA VALDEZ MARIO GERARDO

TITULO: A model for binary-binary close encounters and collisions from a dynamical point of view.

PUBLICACION: Astrophys Space Sci.

ACEPTACION: 2013/09/28.

PUBLICACION: 2013/10/11.

VOLUMEN: 349. **PAG. INICIAL:** 143. **PAG. FINAL:** 150.

IDIOMA: INGLÉS.

MONTES DE OCA MACHORRO JOSE RAUL

TITULO: Non-Uniqueness vs Uniqueness of Optimal Policies in Convex Discounted Markov Decision Processes.

PUBLICACION: Journal of Applied Mathematics.

ACEPTACION: 2013/02/12.

PUBLICACION: 2013/03/28.

VOLUMEN: 2013. PAG. INICIAL: 1. PAG. FINAL: 5.
PAIS: Estados Unidos.
IDIOMA: Inglés.
OBSERVACIONES: Art. ID 271279; DOI:10.1155/2013/271279

MONTES DE OCA MACHORRO JOSE RAUL
TITULO: A Counterexample on Sample-Path Optimality in Stable Markov Decision Chains with the Average Reward Criterion.
PUBLICACION: Journal of Optimization Theory and Applications.
ACEPTACION: 2013/10/29.
PUBLICACION: 2013/11/05. PAG. INICIAL: 1. PAG. FINAL: 10.
PAIS: Estados Unidos.
IDIOMA: Inglés.
OBSERVACIONES: DOI:10.1007/s10957-013-0474-6

NICOLAS CARRIZOSA ALFREDO
TITULO: From cat"s eyes to multiple disjoint natural convection flow in tall tilted cavities: A direct primitive variables approach .
PUBLICACION: Physics Letters A.
CIUDAD: Leeds.
ACEPTACION: 2013/07/02.
PUBLICACION: 2013/07/09.
VOLUMEN: 377. PAG. INICIAL: 2270. PAG. FINAL: 2274.
PAIS: Inglaterra.
IDIOMA: Inglés.

NOVIKOV ANDREY
TITULO: Note on qualitative robustness of multivariate sample mean and median.
PUBLICACION: Journal of Probability and Statistics.
ACEPTACION: 2012/12/11.
PUBLICACION: 2013/02/18.
VOLUMEN: 2013. NUMERO: 20895. PAG. INICIAL: 1. PAG. FINAL: 8.
PAIS: USA.
IDIOMA: Ingles.
OBSERVACIONES: actividad ya evaluada en la solicitud de Juan Ruiz de Chavez Somoza no. dictamen CDA01.002.13

NOVIKOV ANDREY
TITULO: Characterizations of optimal policies in a general stopping problem and stability estimating.
PUBLICACION: Probability in the Engineering and Informational Sciences .
ACEPTACION: 2013/06/19.

PEREZ CHAVELA ERNESTO
TITULO: Periodic orbits for a class of galactic potentials.
PUBLICACION: Astrophysics and Space Science.
CIUDAD: Berlín.
ACEPTACION: 2012/11/20.
PUBLICACION: 2013/02/11.
VOLUMEN: 344. NUMERO: 1. PAG. INICIAL: 39. PAG. FINAL: 44.
PAIS: Alemania.
IDIOMA: Inges.

PEREZ CHAVELA ERNESTO

TITULO: Topological bifurcations of central configurations in the N-body problem.

PUBLICACION: Nonlinear Analysis.

CIUDAD: Miami.

ACEPTACION: 2012/07/29.

PUBLICACION: 2013/02/19.

VOLUMEN: 14. **PAG. INICIAL:** 690. **PAG. FINAL:** 698.

PAIS: USA.

IDIOMA: Inglés.

PEREZ CHAVELA ERNESTO

TITULO: Central configurations in the Schwarzschild three body problem.

PUBLICACION: Qualitative Theory of Dynamical Systems.

CIUDAD: Barcelona.

ACEPTACION: 2012/07/20.

PUBLICACION: 2013/03/19.

VOLUMEN: 12. **NUMERO:** 1. **PAG. INICIAL:** 183. **PAG. FINAL:** 206.

PAIS: España.

IDIOMA: Inglés.

PEREZ CHAVELA ERNESTO

TITULO: Horseshoe periodic orbits with one symmetry in the general planar three body problem.

PUBLICACION: Discrete and Continuous Dynamical Systems.

ACEPTACION: 2013/03/03.

PUBLICACION: 2013/05/07.

VOLUMEN: 33. **NUMERO:** 3. **PAG. INICIAL:** 987. **PAG. FINAL:** 1008.

PAIS: USA.

IDIOMA: Inglés.

PEREZ CHAVELA ERNESTO

TITULO: On the stability of tetrahedral relative equilibria in the positively curved four body problem.

PUBLICACION: Physica D.

CIUDAD: Amsterdam.

ACEPTACION: 2013/04/19.

PUBLICACION: 2013/07/07.

VOLUMEN: 256. **PAG. INICIAL:** 21. **PAG. FINAL:** 35.

PAIS: Holanda.

IDIOMA: Inglés.

PEREZ CHAVELA ERNESTO

TITULO: Double symmetric horseshoe orbits in the general planar three body problem.

PUBLICACION: Astrophysics and Space Science.

CIUDAD: Berlín.

ACEPTACION: 2013/07/25.

PUBLICACION: 2013/11/17.

VOLUMEN: 348. **PAG. INICIAL:** 403. **PAG. FINAL:** 415.

PAIS: Alemania.

IDIOMA: Inglés.

Pineda Ruelas Mario

TITULO: Ramification of 2 in quadratic extensions over some pure quartic fields

PUBLICACION: International Journal of Algebra FECHA DE

ACEPTACION: 2013/07/01 FECHA DE PUBLICACION: 2013/09/01 PAIS: Bulgaria CIUDAD: IDIOMA: Ingles VOLUMEN: 7. PAG. INICIAL: 487. PAG. FINAL: 508. OBSERVACIONES: Revista indizada

Pineda Ruelas Mario

TITULO: counting quadratics residues PUBLICACION: Journal of Algebra, Number Theory and Applications FECHA DE ACEPTACION: 2013/07/12 FECHA DE PUBLICACION: 2013/12/15 PAIS: India CIUDAD: IDIOMA: Inglés VOLUMEN: 30. PAG. INICIAL: 151. PAG. FINAL: 171. OBSERVACIONES: Revista indizada

QUEZADA BATALLA ROBERTO

TITULO: A cycle decomposition and entropy production for circulant quantum Markov semigroups. PUBLICACION: Infinite Dimensional Analysis, Quantum Probability and Related Topics. VOLUMEN: 16 (2), 1350016-1-1350016-23, 2013.

RIVERA CAMPO EDUARDO

TITULO: On the heterochromatic number of hypergraphs associated to geometric graphs and to matroids. PUBLICACION: Graphs and Combinatorics. PUBLICACION: 2013/09/01. VOLUMEN: 29. PAG. INICIAL: 1517. PAG. FINAL: 1524. PAIS: Japón.

RIVERA CAMPO EDUARDO

TITULO: A sufficient condition for the existence of plane spanning trees on geometric graphs. PUBLICACION: Computational Geometry Theory and Applications. PUBLICACION: 2013/01/01. VOLUMEN: 46. NUMERO: 1. PAG. INICIAL: 1. PAG. FINAL: 6.

RUIZ DE CHAVEZ SOMOZA JUAN

TITULO: Addressing missing covariates for the regression analysis of competing risks: Prognostic modelling for triaging patients diagnosed with prostate cancer. PUBLICACION: Statistical Methods in Medical Research . PUBLICACION: 2013/06/26. PAIS: Reino Unido. IDIOMA: Inglés . OBSERVACIONES: La fecha de Publicación es la fecha de publicación en línea

Saavedra Barrera Patricia

TITULO: Aplicación de los modelos de bonos con incumplimiento a dos empresas mexicanas (capítulo de libro). PUBLICACION: Avances recientes en valuación de activos y administración de riesgos. Vol. 4. ISBN: 978-607-7905-06-6. FECHA DE ACEPTACION: 2013. FECHA DE PUBLICACION: PAIS: CIUDAD: IDIOMA: VOLUMEN: 4 . PAG. INICIAL: 193. PAG

SANCHEZ BERNABE FRANCISCO JAVIER

TITULO: Application of quadratures and operator splitting to partial differential equations. PUBLICACION: Journal of Physics: Conferences Series 410.

ACEPTACION: 2012/12/14.
PUBLICACION: 2013/02/08.
VOLUMEN: 410.
OBSERVACIONES: solicito sea considerado para el año 2012, doi: 10.1088/1742-6596/410/1/012060

SANCHEZ BERNABE FRANCISCO JAVIER
TITULO: On some Nonclassical Fullerenes with several Heptagonal rings.
PUBLICACION: J of Physics: Conference Series.
ACEPTACION: 2012/12/14.
PUBLICACION: 2013/02/08.
VOLUMEN: 410.
OBSERVACIONES: solicito sea considerado para el año 2012, doi:10.1088/1742-6596/410/1/012164

SANCHEZ BERNABE FRANCISCO JAVIER
TITULO: Fullerenes with Heptagonal rings.
SUBTITULO: an overview.
PUBLICACION: Advances in Intelligent Systems Research.
CIUDAD: París.
ACEPTACION: 2013/07/05.
PUBLICACION: 2013/08/03.
VOLUMEN: 45. **NUMERO:** 1. **PAG. INICIAL:** 51. **PAG. FINAL:** 54.
PAIS: Francia.
IDIOMA: inglés.
OBSERVACIONES: ISBN: 978-1-62993-228-6

Sandoval Solís María Luisa
TITULO: Social field model to simulate bidirectional pedestrian flow using cellular automata
PUBLICACION: Publicado en el libro Traffic and Granular Flow "11. Editorial Springer, 2013. ISBN: 978-3-642-39668-7
COAUTOR(ES): Jorge D. González, M. Luisa Sandoval, Joaquín Delgado
FECHA DE ACEPTACION: 2011/10/18
FECHA DE PUBLICACION: 2013 P

SOLIS DAUN JULIO ERNESTO
TITULO: Global CLF stabilization of systems with control inputs constrained to a hyperbox.
PUBLICACION: SIAM Journal on Control and Optimization.
CIUDAD: Philadelphia.
ACEPTACION: 2012/10/22.
PUBLICACION: 2013/02/21.
VOLUMEN: 51. **NUMERO:** 1. **PAG. INICIAL:** 745. **PAG. FINAL:** 766.
PAIS: Estados Unidos de América.
IDIOMA: Inglés.

SOLIS DAUN JULIO ERNESTO
TITULO: Global CLF stabilization of nonlinear systems. Part I: A geometric approach - compact strictly convex CVS.
PUBLICACION: SIAM Journal on Control and Optimization.
CIUDAD: Philadelphia.
ACEPTACION: 2013/02/13.
PAIS: Estados Unidos de América.
IDIOMA: Inglés.
OBSERVACIONES: Favor de considerarlo como actividad del 2012

SOLIS DAUN JULIO ERNESTO

TITULO: Global CLF stabilization of nonlinear systems with positive/signed control components in a hyperbox.

PUBLICACION: Memorias del Congreso Nacional de Control Automático AMCA 2013.

CIUDAD: Ensenada, BC.

ACEPTACION: 2013/08/11.

PUBLICACION: 2013/10/16.

VOLUMEN: 1. **PAG. INICIAL:** 1. **PAG. FINAL:** 6.

PAIS: México.

IDIOMA: inglés.

SOLIS DAUN JULIO ERNESTO

TITULO: Is dissipativeness = dissipativeness? ... When two theories met.

PUBLICACION: Memorias de la 52nd IEEE Conference on Decision and Control 2013.

CIUDAD: Florencia.

ACEPTACION: 2013/07/19.

PUBLICACION: 2013/12/10. **PAG. INICIAL:** 1. **PAG. FINAL:** 6.

PAIS: Italia.

IDIOMA: inglés.

SOLIS DAUN JULIO ERNESTO

TITULO: Global CLF stabilization of systems with point-dissipative free dynamics via admissible controls: Chaos control of a Chua's system.

PUBLICACION: International Journal of Bifurcation and Chaos.

ACEPTACION: 2013/07/02.

PUBLICACION: 2013/12/02.

PAIS: Singapur.

IDIOMA: inglés.

TAPIA RECILLAS HORACIO

TITULO: Systematic authentication codes based on a class of bent functions and the Gray map on a Galois ring.

PUBLICACION: Soc. for Industrial Applied Math. (SIAM).

ACEPTACION: 2013/06/10.

PUBLICACION: 2013/07/20.

VOLUMEN: 27. **NUMERO:** 2. **PAG. INICIAL:** 1159. **PAG. FINAL:** 1170.

PAIS: USA.

IDIOMA: Ingles.

TAPIA RECILLAS HORACIO

TITULO: MacWilliams Identities over \mathbb{R}_k .

PUBLICACION: Int. Jour. of Algebra (IJA).

ACEPTACION: 2013/04/10.

PUBLICACION: 2013/06/15.

VOLUMEN: 7. **NUMERO:** 7. **PAG. INICIAL:** 341. **PAG. FINAL:** 348.

PAIS: Bulgaria.

IDIOMA: Ingles.

TAPIA RECILLAS HORACIO

TITULO: Galois rings.

PUBLICACION: Handbook of Finite Fields.

ACEPTACION: 2013/03/07.

PUBLICACION: 2013/05/10. PAG. INICIAL: 28. PAG. FINAL: 31.
PAIS: USA.
IDIOMA: Ingles.

TEY CARRERA JOAQUIN
TITULO: Una nota sobre la conjetura de Sumner.
PUBLICACION: Mixba'al.
ACEPTACION: 2012/03/09.
PUBLICACION: 2013/06/01.
PAIS: México.

TKATCHENKO MIKHAIL
TITULO: Connected LCA groups are sequentially connected.
PUBLICACION: Comment. Math. Univ. Carolinae.
CIUDAD: Praga.
ACEPTACION: 2013/02/07.
PUBLICACION: 2013/04/10.
VOLUMEN: 54. NUMERO: 2. PAG. INICIAL: 263. PAG. FINAL: 272.
PAIS: República Checa.
IDIOMA: Inglés.

TKATCHENKO MIKHAIL
TITULO: More on convergent sequences in free topological groups.
PUBLICACION: Topology and its Applications.
CIUDAD: Amsterdam.
ACEPTACION: 2013/07/13.
PUBLICACION: 2013/10/01.
VOLUMEN: 160. NUMERO: 11. PAG. INICIAL: 1206. PAG. FINAL: 1213.
PAIS: Holanda.
IDIOMA: Inglés.

TKATCHENKO MIKHAIL
TITULO: Group reflection and precompact paratopological groups.
PUBLICACION: Topological Algebra and its Applications.
CIUDAD: Berlin.
ACEPTACION: 2013/03/18.
PUBLICACION: 2013/04/20.
VOLUMEN: 1. PAG. INICIAL: 22. PAG. FINAL: 30.
PAIS: Alemanis.
IDIOMA: Inglés.

TKATCHENKO MIKHAIL
TITULO: Factorization properties of paratopological groups.
PUBLICACION: Topology and its Applications.
CIUDAD: Amsterdam.
ACEPTACION: 2013/08/16.
PUBLICACION: 2013/10/25.
VOLUMEN: 160. NUMERO: 14. PAG. INICIAL: 1902. PAG. FINAL: 1914.
PAIS: Holanda.
IDIOMA: Inglés.

TKATCHENKO MIKHAIL
TITULO: Axioms of separation in semitopological groups and related functors.
PUBLICACION: Topology and its Applications.
CIUDAD: Amsterdam.

ACEPTACION: 2013/10/12.
PUBLICACION: 2014/01/01.
VOLUMEN: 161. **NUMERO:** 3. **PAG. INICIAL:** 364. **PAG. FINAL:** 376.
PAIS: Holanda.
IDIOMA: Inglés.

TKATCHOUK VLADIMIROVICH VLADIMIR
TITULO: Discrete reflexivity and complements of the diagonal.
PUBLICACION: Acta Mathematica Hungarica.
ACEPTACION: 2012/01/02.
PUBLICACION: 2013/03/30.
VOLUMEN: 139. **NUMERO:** 1. **PAG. INICIAL:** 120. **PAG. FINAL:** 133.
PAIS: Hungría.
IDIOMA: inglés.

TKATCHOUK VLADIMIROVICH VLADIMIR
TITULO: Lifting the Collins-Roscoe property by condensations.
PUBLICACION: Topology Proceedings.
ACEPTACION: 2012/05/01.
PUBLICACION: 2013/04/10.
VOLUMEN: 42. **PAG. INICIAL:** 1. **PAG. FINAL:** 15.
PAIS: Estados Unidos.
IDIOMA: inglés.

TKATCHOUK VLADIMIROVICH VLADIMIR
TITULO: Diagonals and discrete subsets of squares.
PUBLICACION: Comentationes Mathematicae Universitatis Carolinae.
ACEPTACION: 2012/12/01.
PUBLICACION: 2013/06/25.
VOLUMEN: 54. **NUMERO:** 1. **PAG. INICIAL:** 69. **PAG. FINAL:** 82.
PAIS: República Checa.
IDIOMA: inglés.

TKATCHOUK VLADIMIROVICH VLADIMIR
TITULO: Every scattered space is subcompact.
PUBLICACION: Topology and Its Applications.
PUBLICACION: 2013/09/10.
VOLUMEN: 160. **NUMERO:** 12. **PAG. INICIAL:** 1305. **PAG. FINAL:** 1312.
PAIS: Estados Unidos.
IDIOMA: inglés.

TORRES CHAZARO JESUS ADOLFO
TITULO: Mac Williams Identities over R_k .
PUBLICACION: International Journal of Algebra.
ACEPTACION: 2013/02/11.
PUBLICACION: 2013/09/19.
VOLUMEN: 7. **NUMERO:** 5. **PAG. INICIAL:** 341. **PAG. FINAL:** 348.
PAIS: Bulgaria.
IDIOMA: Inglés.

VERDE STAR LUIS
TITULO: Characterization and construction of classical orthogonal polynomials using a matrix approach.
PUBLICACION: Linear Algebra and its Applications.
ACEPTACION: 2013/01/24.

PUBLICACION: 2013/02/21.
VOLUMEN: 438. PAG. INICIAL: 3635. PAG. FINAL: 3648.
PAIS: Holanda.
IDIOMA: Inglés.
OBSERVACIONES: Trabajo realizado en 2012

VERDE STAR LUIS

TITULO: An algebra of exponential polynomials as the cofinite dual of the Hopf algebra of polynomials.
PUBLICACION: Communications in Algebra.
ACEPTACION: 2013/02/23.
PUBLICACION: 2013/05/01.
PAIS: EUA.
IDIOMA: Inglés.
OBSERVACIONES: Trabajo realizado en 2012

WAWRZYŃCZYK WILKIEWICZ ANTONI ADAM

TITULO: Ideals with at most countable hull in certain algebras of functions analytic on the half-plane.
PUBLICACION: Boll. Soc. Math. Mex..
ACEPTACION: 2012/11/15.
PUBLICACION: 2013/04/01.
VOLUMEN: 19. NUMERO: 1. PAG. INICIAL: 91. PAG. FINAL: 100.
PAIS: Mexico.
IDIOMA: ingles.

WILSON ROBERTS RICHARD GORDON

TITULO: Products of (weakly) discretely generated spaces.
PUBLICACION: Topology and its Applications.
CIUDAD: Amsterdam.
ACEPTACION: 2013/01/03.
PUBLICACION: 2013/06/30.
VOLUMEN: 160. PAG. INICIAL: 532. PAG. FINAL: 537.
PAIS: Paises Bajos.
IDIOMA: Inglés.
OBSERVACIONES: Artículo en revista indizada

WILSON ROBERTS RICHARD GORDON

TITULO: When is a P-space weakly discretely generated?.
PUBLICACION: Topology and its Applications.
ACEPTACION: 2013/03/31.
PUBLICACION: 2013/10/21.
VOLUMEN: en prensa.
PAIS: Paises Bajos.
IDIOMA: Inglés.
OBSERVACIONES: Artículo en revista indizada

WILSON ROBERTS RICHARD GORDON

TITULO: Maximal pseudocompact spaces and the Preiss-Simon property.
PUBLICACION: Central European Journal of Mathematics.
ACEPTACION: 2013/07/14.
PAIS: Alemania.
IDIOMA: Inglés.
OBSERVACIONES: Artículo en prensa, diciembre de 2013

ZALDIVAR CRUZ FELIPE DE JESUS

TITULO: An Elliptic Non Distributive Algebra.

PUBLICACION: Advances in Applied Clifford Algebras.

ACEPTACION: 2013/05/16.

PUBLICACION: 2013/12/01.

VOLUMEN: 23. **NUMERO:** 4. **PAG. INICIAL:** 825. **PAG. FINAL:** 835.

PAIS: USA.

IDIOMA: Inglés.

OBSERVACIONES: Factor de impacto: 0.584 (Revista de Birkhauser Verlag)

ZALDIVAR CRUZ FELIPE DE JESUS

TITULO: Multiplicative Representation of a hyperbolic non-distributive algebra.

PUBLICACION: Advances in Applied Clifford Algebras.

ACEPTACION: 2013/12/20.

PUBLICACION: 2013/12/20.

PAIS: USA.

IDIOMA: Inglés.

OBSERVACIONES: Revista de Birkhauser Verlag con factor de impacto 0.584

ARTICULOS DE DIVULGACION

ALVAREZ RAMIREZ MARTHA

TITULO: El movimiento oscilatorio.

PUBLICACION: Contactor.

CIUDAD: Mexico.

ACEPTACION: 2013/07/09.

PUBLICACION: 2013/12/01.

VOLUMEN: 90. **PAG. INICIAL:** 44. **PAG. FINAL:** 50.

PAIS: Mexico.

IDIOMA: español.

OBSERVACIONES: Revista Contactos de UAM-Iztapalapa

BROMBERG SILVERSTEIN SHIRLEY THELMA

TITULO: El error que cambió la mecánica celeste.

SUBTITULO: Las vicisitudes de Poincaré.

PUBLICACION: Miscelánea Matemática.

ACEPTACION: 2013/11/01.

PUBLICACION: 2013/12/15. **NUMERO:** 58. **PAG. INICIAL:** 43. **PAG. FINAL:** 58.

PAIS: México.

IDIOMA: Español.

CELLI MARTIN

TITULO: Un paseo por algunas curvas de nivel clásicas de la Geometría (divulgación).

PUBLICACION: Contactos (UAM-I).

CIUDAD: Distrito Federal.

ACEPTACION: 2013/07/16.

PAIS: México.

IDIOMA: Español.

OBSERVACIONES: Artículo de divulgación

CELLI MARTIN

TITULO: Poincaré y la mecánica de fluidos (divulgación).

PUBLICACION: Miscelánea Matemática.

CIUDAD: Distrito Federal.
ACEPTACION: 2013/09/10.
PAIS: México.
IDIOMA: Español.
OBSERVACIONES: Artículo de divulgación

GARCIA RODRIGUEZ JOSE ANTONIO
TITULO: El movimiento oscilatorio.
PUBLICACION: Contactos.
ACEPTACION: 2013/07/11.
PUBLICACION: 2013/12/01.
PAIS: Mexico.
OBSERVACIONES: Revista editada por CBI y CBS

JUAREZ VALENCIA LORENZO HECTOR
TITULO: Asignación de Tránsito en la Red Metropolitana del Valle de México y su Impacto en el STC- Metro.
PUBLICACION: ContactoS.
ACEPTACION: 2013/04/16.
PUBLICACION: 2013/10/01. **NUMERO:** 90. **PAG. INICIAL:** 84. **PAG. FINAL:** 95.
PAIS: México.
IDIOMA: Español.

Núñez Antonio Gabriel
TITULO: ¿Estadística en $R(n)$ o en la esfera unitaria $S(n-1)$? **PUBLICACION:** Revista ContactoS **FECHA DE ACEPTACION:** 2013/06/24 **FECHA DE PUBLICACION:** **PAIS:** México. **CIUDAD:** México DF. **IDIOMA:** Español. **No:** 90. **PAG. INICIAL:** 29. **PAG. FINAL:** 36.

PEREZ SALVADOR BLANCA ROSA
TITULO: El riesgo crediticio.
PUBLICACION: Contactos.
CIUDAD: México.
ACEPTACION: 2013/08/08.
PUBLICACION: 2013/12/19.
VOLUMEN: 3. **NUMERO:** 90. **PAG. INICIAL:** 21. **PAG. FINAL:** 28.
PAIS: México.
IDIOMA: Español.

Pineda Ruelas Mario
TITULO: Campos cuadráticos reales con número de clase par **PUBLICACION:** Mixba'al: Revista Metropolitana de Matemáticas **FECHA DE ACEPTACION:** 2012/10/01 **FECHA DE PUBLICACION:** 2013/06/01 **PAIS:** México **CIUDAD:** México **IDIOMA:** Español **VOLUMEN:** IV. **PAG. INICIAL:** 13. **PAG. FINAL:** 27.

QUEZADA BATALLA ROBERTO
TITULO: Sucesiones y Recurrencias.
PUBLICACION: Mixba'al.
ACEPTACION: 2013/12/04.
PAIS: México.
IDIOMA: Español.

QUEZADA BATALLA ROBERTO
TITULO: Entropía relativa de von Neumann.

PUBLICACION: Contactos.
ACEPTACION: 2013/07/11.
PAIS: México.
IDIOMA: Español.

Saavedra Barrera Patricia
TITULO: Modelación Matemática del comportamiento Dinámico del metro de la ciudad de México. **PUBLICACION:** ContactoS. **FECHA DE ACEPTACION:** 2013. **FECHA DE PUBLICACION:** 2013. **PAIS:** México. **CIUDAD:** México, D.F. **IDIOMA:** Español. **VOLUMEN:** 91. **PAG. INICIAL:** 14. **PAG. FINAL:** 20.

SIGNORET POILLON CARLOS JOSE ENRIQUE
TITULO: Algunas propiedades de los anillos relacionadas con retículas..
PUBLICACION: Contactos.
CIUDAD: México. **CAPITULO:** No.90.
ACEPTACION: 2013/07/09.
PUBLICACION: 2013/10/01. **NUMERO:** 90. **PAG. INICIAL:** 36. **PAG. FINAL:** 43.
PAIS: México.
IDIOMA: Español.

TKATCHOUK VLADIMIROVICH VLADIMIR
TITULO: ¿Será cierto que toda función es un polinomio?..
PUBLICACION: ContactoS.
CIUDAD: México.
ACEPTACION: 2013/07/18.
PUBLICACION: 2013/12/01. **NUMERO:** 90. **PAG. INICIAL:** 51. **PAG. FINAL:** 58.
PAIS: México.
IDIOMA: Español.

ZALDIVAR CRUZ FELIPE DE JESUS
TITULO: Deformation Quantization Modules.
PUBLICACION: MAA Reviews.
CIUDAD: Washington, D.C..
ACEPTACION: 2013/02/16.
PUBLICACION: 2013/02/16. **PAG. INICIAL:** 1. **PAG. FINAL:** 2.
PAIS: USA.
IDIOMA: Inglés.

ZALDIVAR CRUZ FELIPE DE JESUS
TITULO: The Implicit Function Theorem: History, Theory, and Applications.
PUBLICACION: MAA Reviews.
CIUDAD: Washington, D.C..
ACEPTACION: 2013/03/15.
PUBLICACION: 2013/03/15.
PAIS: USA.
IDIOMA: Inglés.

ZALDIVAR CRUZ FELIPE DE JESUS
TITULO: Algebraic Geometry and Commutative Algebra.
PUBLICACION: MAA Reviews.
CIUDAD: Washington, D.C..
ACEPTACION: 2013/03/30.
PUBLICACION: 2013/03/30.
PAIS: USA.

IDIOMA: Inglés.

ZALDIVAR CRUZ FELIPE DE JESUS

TITULO: Polyhedral and Algebraic Methods in Computational Geometry.

PUBLICACION: MAA Reviews.

CIUDAD: Washington, D.C..

ACEPTACION: 2013/04/06.

PUBLICACION: 2013/04/06.

PAIS: USA.

IDIOMA: Inglés.

ZALDIVAR CRUZ FELIPE DE JESUS

TITULO: Modular Representation Theory of Finite Groups.

PUBLICACION: MAA Reviews.

CIUDAD: Washington, D.C..

ACEPTACION: 2013/05/28.

PUBLICACION: 2013/05/28.

PAIS: USA.

IDIOMA: Inglés.

ZALDIVAR CRUZ FELIPE DE JESUS

TITULO: Clifford Algebras and Lie Theory.

PUBLICACION: MAA Reviews.

CIUDAD: Washington, D.C..

ACEPTACION: 2013/08/05.

PUBLICACION: 2013/08/05.

PAIS: USA.

IDIOMA: Inglés.

ZALDIVAR CRUZ FELIPE DE JESUS

TITULO: Singularities of the Minimal Model Program.

PUBLICACION: MAA Reviews.

CIUDAD: Washington, D.C..

ACEPTACION: 2013/08/08.

PUBLICACION: 2013/08/08.

PAIS: USA.

IDIOMA: Inglés.

ZALDIVAR CRUZ FELIPE DE JESUS

TITULO: Algebraic Curves in Cryptography.

PUBLICACION: MAA Reviews.

CIUDAD: Washington, D.C..

ACEPTACION: 2013/09/28.

PUBLICACION: 2013/09/28.

PAIS: USA.

IDIOMA: Inglés.

ZALDIVAR CRUZ FELIPE DE JESUS

TITULO: Combinatorics of Minuscule Representations.

PUBLICACION: MAA Reviews.

CIUDAD: Washington, D.C..

ACEPTACION: 2013/11/09.

PUBLICACION: 2013/11/09.

PAIS: USA.

IDIOMA: Inglés.

ZALDIVAR CRUZ FELIPE DE JESUS
TITULO: Axiomatic Method and Category Theory.
PUBLICACION: MAA Reviews.
CIUDAD: Washington, D.C..
ACEPTACION: 2013/12/14.
PUBLICACION: 2013/12/14.
VOLUMEN: 1. **NUMERO:** 1. **PAG. INICIAL:** 1. **PAG. FINAL:** 2.
PAIS: USA.
IDIOMA: Inglés.

ZALDIVAR CRUZ FELIPE DE JESUS
TITULO: Lie Groups.
PUBLICACION: MAA Reviews.
CIUDAD: Washington, D.C..
ACEPTACION: 2013/12/17.
PUBLICACION: 2013/12/17.
VOLUMEN: 1. **NUMERO:** 1. **PAG. INICIAL:** 1. **PAG. FINAL:** 3.
PAIS: USA.
IDIOMA: Inglés.

ASESORIA DE PROYECTOS TERMINALES

AGUIRRE CASTILLO LUIS
ACTIVIDAD REALIZADA EN EL TRIMESTRE 13I.
ALUMNO: Tapia Funes Victor Hugo. **GRUPO:**CT12C
OBSERVACIONES: Conclusión de la Introducción a la Investigación III

Delgado Fernández Joaquín Alumna: Ana Isela Leyva Guevara. Asesor: Joaquín Delgado. Estabilidad de puntos de equilibrio en el problema restringido de 3 cuerpos. Licenciatura en Física, Universidad Autónoma de Coahuila, 15 de mayo de 2012.

ASESORIA DE SERVICIO SOCIAL

ALVAREZ RAMIREZ MARTHA
NOMBRE DEL PROYECTO: Notas de teoría de ecuaciones diferenciales
INSTITUCION: UAM.
FECHA DE TERMINO: 2013/10/18. **NO. DE ALUMNOS ATENDIDOS:** 1 .
OBSERVACIONES: Estudiante: Mayra Susana Cañedo Aparicio.

BECERRIL FONSECA RUBEN
NOMBRE DEL PROYECTO: ASESORÍAS DE MATEMÁTICAS
INSTITUCION: UAM-I.
FECHA DE TERMINO: 2013/01/25. **NO. DE ALUMNOS ATENDIDOS:** 1 .

BECERRIL FONSECA RUBEN
NOMBRE DEL PROYECTO: ASESORIAS DE MATEMÁTICAS
INSTITUCION: UAM-I.
FECHA DE TERMINO: 2013/10/31. **NO. DE ALUMNOS ATENDIDOS:** 3 .

HIDALGO SOLIS LAURA
NOMBRE DEL PROYECTO: Divulgación de la Matemática

INSTITUCION: UAM-Iztapalapa.
FECHA DE TERMINO: 2013/04/15. **NO. DE ALUMNOS ATENDIDOS:** 1 .
OBSERVACIONES: Proyecto concluido en abril del presente año

CONFERENCIAS IMPARTIDAS

AGUIRRE CASTILLO LUIS

CONFERENCIA: Sistemas Semidinámicos a partir de ecuaciones con retardo.
LUGAR: UAM-Iztapalapa.
ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.
OBSERVACIONES: Segundo Seminario Internacional de Integración y sus Aplicaciones

AGUIRRE CASTILLO LUIS

CONFERENCIA: La Estabilidad Total en Sistemas Semidinámicos.
LUGAR: Universidad Autónoma de Yucatán.
ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.
OBSERVACIONES: XLVI Congreso Nacional de la Sociedad Matemática Mexicana

ALVAREZ RAMIREZ MARTHA

CONFERENCIA: Un problema restringido de cuatro cuerpos.
LUGAR: UAM-Azcapotzalco.
ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.
OBSERVACIONES: Coloquio Tlahuilcalli

ALVAREZ RAMIREZ MARTHA

CONFERENCIA: Global regularization in the planar equilateral four-body problem.
LUGAR: San Diego, Cal. USA.
ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.
OBSERVACIONES: Special Session on Celestial Mechanics en el congreso bianual de la AMS

ALVAREZ RAMIREZ MARTHA

CONFERENCIA: Un problema restringido equilátero de cuatro cuerpos.
LUGAR: Centro de Investigación en Matemáticas UAEH.
ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.
OBSERVACIONES: Jornadas anuales de Análisis Aplicado

BECERRIL FONSECA RUBEN

CONFERENCIA: ¿QUÉ SON LAS MATEMÁTICAS?.
LUGAR: COLEGIO DE BACHILLERES PLANTEL 12 "NEZAHUALCÓYOTL".
ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.

BENITEZ LOPEZ RENE

CONFERENCIA: La no numerabilidad de \mathbb{R} mediante el teorema del valor intermedio.
LUGAR: Sala e Seminarios del Depto de Matemáticas de la UAMI.
ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.

BENITEZ LOPEZ RENE

CONFERENCIA: Un enfoque topológico del teorema de función inversa.
LUGAR: Sala de Seminarios del Depto. de Matemáticas.

ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.

Delgado Fernández Joaquín

CONFERENCIA: Modelos matemáticos para mejorar el servicio del STC metro en la Ciudad de México. **LUGAR:** XX Festival de la Ciencia y la Tecnología de la Facultad de Ciencias Físico Matemáticas, Universidad Autónoma de Coahuila. Saltillo, Coah. **ACTIVIDAD REALIZADA EN:** 1 al 3 de mayo 2013.

Delgado Fernández Joaquín

CONFERENCIA: Transporte: perspectiva matemática y de la ingeniería. **LUGAR:** Séptimas jornadas de modelación matemática. Universidad Autónoma de la Ciudad de México, México, D.F. **ACTIVIDAD REALIZADA EN:** 22 nov. 2013.

Delgado Fernández Joaquín

CONFERENCIA: Medidas invariantes y conjuntos de Mather. 2º. Seminario internacional de integración y sus aplicaciones. UAM-Iztapalapa. **LUGAR:** México, D.F. **ACTIVIDAD REALIZADA EN:** 21 al 25 de enero 2013.

Delgado Fernández Joaquín

CONFERENCIA: Modelación matemática de trenes y pasajeros en el STC de la Ciudad de México. **LUGAR:** Primer ciclo de conferencias: Matemáticas en la Mixteca. Universidad Tecnológica de la Mixteca. Instituto de Física y Matemáticas. Huajuapán de León, Oaxaca. **ACTIVIDAD REALIZADA EN:** 13 de junio de 2013.

Delgado Fernández Joaquín

CONFERENCIA: Teoría de Aubry-Mather y transporte de Monge-Kantorovich. **LUGAR:** Primer ciclo de conferencias: Matemáticas en la Mixteca. Universidad Tecnológica de la Mixteca. Instituto de Física y Matemáticas, Huajuapán de León, Oaxaca. **ACTIVIDAD REALIZADA EN:** 13 de junio de 2013.

Delgado Fernández Joaquín

CONFERENCIA: Principios físicos de la hemodinamia. **LUGAR:** Instituto Carlos Graef. Jóvenes hacia la ciencia y la ingeniería. UAM-Iztapalapa, México, D.F. **ACTIVIDAD REALIZADA EN:** 25 de mayo 2013.

Delgado Fernández Joaquín **CONFERENCIA:** Presentación de libro Modelos matemáticos de tráfico vehicular. **LUGAR:** . 2ª. Feria del libro Casa del Tiempo, Universidad Autónoma Metropolitana, México, D.F. **ACTIVIDAD REALIZADA EN:** 15-19 abril 2013.

Delgado Fernández Joaquín **CONFERENCIA:** Papiroflexia y simetrías. El genoma y el juego del caos. **LUGAR:** Exposición multidisciplinaria semestre 2012-A del Colegio de Bachilleres, plantel Nezahualcóyotl, Colegio de bachilleres 12. **ACTIVIDAD REALIZADA EN:** 23 de mayo 2013.

FERNANDEZ ALONSO GONZALEZ ROGELIO

CONFERENCIA: Conexiones de Galois entre retículas de prerradicales inducidas por adjunciones entre categorías.

LUGAR: BUAP.

ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.

OBSERVACIONES: Novena Gran Semana Nacional de la Matemática

FETTER NATHANSKY HANS LUIS

CONFERENCIA: El redescubrimiento de los polígonos estrellados.

LUGAR: Mérida, Yucatan.
ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.
OBSERVACIONES: Conferencia Invitada Congreso Nal. Soc. Mat. Mexicana

GARCIA RODRIGUEZ JOSE ANTONIO
CONFERENCIA: La pregunta que Poincare no pudo responder.
LUGAR: Merida, Yucatan.
ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.
OBSERVACIONES: XLV Congreso de la SMM

GARCIA RODRIGUEZ JOSE ANTONIO
CONFERENCIA: La estructura simplectica de los billares.
LUGAR: UAM.
ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.
OBSERVACIONES: Dias Dinamicos en la UAM-I

GUTIERREZ HERRERA JOSE NOE
CONFERENCIA: Dos aplicaciones del Álgebra Lineal y la Combinatoria.
LUGAR: BUAP, Puebla, Puebla.
ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.

HIDALGO SOLIS LAURA
CONFERENCIA: Arte y Matemáticas.
LUGAR: UAM-Iztapalapa.
ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.
OBSERVACIONES: Actividad realizada en el marco de la Expo-UAMI

HIDALGO SOLIS LAURA
CONFERENCIA: Magia y Matemáticas.
LUGAR: UAM-Iztapalapa.
ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.
OBSERVACIONES: En el marco de las actividades de la Feria de Ciencias de la UAM-I

HIDALGO SOLIS LAURA
CONFERENCIA: Arte y Matemáticas.
LUGAR: Colegio de Bachilleres, Plantel 12 Nezahualcóyotl.
ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.
OBSERVACIONES: Actividad realizada en el marco del mes de las matemáticas

HIDALGO SOLIS LAURA
CONFERENCIA: Arte, Ciencia y Matemáticas .
LUGAR: UAM-Iztapalapa.
ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.
OBSERVACIONES: Como parte de las actividades del Instituto Carlos Graef, Jóvenes Hacia la Ciencia y la Ingeniería

HIDALGO SOLIS LAURA
CONFERENCIA: Hablemos de Geometrías.
LUGAR: UAM-Iztapalapa.
ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.
OBSERVACIONES: Como parte de las actividades del Instituto Carlos Graef, Jóvenes Hacia la Ciencia y la Ingeniería

IZQUIERDO BUENROSTRO GUSTAVO NICOLAS

CONFERENCIA: Multiplicidad de soluciones de un problema elítico no lineal.
LUGAR: Universidad Autónoma Metropolitana Iztapalapa.
ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.

IZQUIERDO BUENROSTRO GUSTAVO NICOLAS
CONFERENCIA: De las cónicas a las funciones especiales.
LUGAR: Universidad Autónoma Metropolitana Iztapalapa.
ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.

IZQUIERDO BUENROSTRO GUSTAVO NICOLAS
CONFERENCIA: Álgebra Lineal, Formas Cuadráticas y Análisis Funcional.
LUGAR: Universidad Autónoma Metropolitana Iztapalapa.
ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.

JUAREZ VALENCIA LORENZO HECTOR
CONFERENCIA: Control Aproximado para Ecuaciones Diferenciales Parciales Parabólicas.
LUGAR: Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo.
ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.
OBSERVACIONES: Seminario de investigación en matemáticas

JUAREZ VALENCIA LORENZO HECTOR
CONFERENCIA: Estudio de la Controlabilidad Aproximada de Ecuaciones Diferenciales Parciales Parabólicas,.
LUGAR: Instituto de Matemáticas, UNAM.
ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.
OBSERVACIONES: Seminario de Análisis y Ecuaciones Diferenciales

JUAREZ VALENCIA LORENZO HECTOR
CONFERENCIA: Modelos de Asignación de Tránsito: Aplicación a la Red Metropolitana del Valle de México.
LUGAR: UAM Iztapalapa.
ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.
OBSERVACIONES: Seminario de Matemáticas Aplicadas y Computacionales

JUAREZ VALENCIA LORENZO HECTOR
CONFERENCIA: Las Matemáticas Aplicadas en México, Retos y Oportunidades,.
LUGAR: CIMAT, Guanajuato.
ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.
OBSERVACIONES: Mesa redonda "Hacia donde va la ciencia en México, Un análisis para la acción desde la perspectiva académica , sectorial y tecnológica",

MEDINA VALDEZ MARIO GERARDO
CONFERENCIA: SOBRE EL PROBLEMA TRAPEZOIDAL.
LUGAR: DEPARTAMENTO DE MATEMATICAS, UAMI .
ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.
OBSERVACIONES: SEMINARIO DEL POSGRADO EN MATEMATICAS, JUNIO 2013

MEDINA VALDEZ MARIO GERARDO
CONFERENCIA: Dominó triangular.
LUGAR: Centro Cultural "Casa de las Bombas" .
ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.

OBSERVACIONES: Pláticas de Divulgación Científica dentro del Curso de Verano "Artes y oficios para niños" que se llevó a cabo del 8 al 19 de julio de 2013

MEDINA VALDEZ MARIO GERARDO

CONFERENCIA: El juego de Rummy.

LUGAR: Centro Cultural "Casa de las Bombas" .

ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.

OBSERVACIONES: Pláticas de Divulgación Científica dentro del Curso de Verano "Artes y oficios para niños" que se llevó a cabo del 8 al 19 de julio de 2013

MEDINA VALDEZ MARIO GERARDO

CONFERENCIA: Diseños con el Pentominó.

LUGAR: Centro Cultural "Casa de las Bombas" .

ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.

OBSERVACIONES: Pláticas de Divulgación Científica dentro del Curso de Verano "Artes y oficios para niños" que se llevó a cabo del 8 al 19 de julio de 2013

NOVIKOV ANDREY

CONFERENCIA: Estadística Secuencial: Ideas, Perspectivas, Resultados.

LUGAR: ESFM Instituto Politécnico Nacional.

ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.

Nuñez Antonio Gabriel

CONFERENCIA: ¿Estadística en $R(n)$ o en la esfera unitaria $S(n-1)$? **LUGAR:**

UAM-I. ACTIVIDAD REALIZADA EN:

Nuñez Antonio Gabriel

CONFERENCIA: R y Datos direccionales. **LUGAR:** ITAM, México DF. **ACTIVIDAD**

REALIZADA EN: Encuentro estudiantil de usuarios de R.

Nuñez Antonio Gabriel

CONFERENCIA: Descripción de Datos Circulares usando R. **LUGAR:** Casa Rafael Galván, UAM. **ACTIVIDAD REALIZADA EN:** Segundo Coloquio de Usuarios de R.

Nuñez Antonio Gabriel

CONFERENCIA: Estadística Bayesiana y Datos direccionales. **LUGAR:** UAM-I.

ACTIVIDAD REALIZADA EN: Seminario de posgrado en Matemáticas.

OMAÑA PULIDO ELSA PATRICIA

CONFERENCIA: Modelos de equilibrio general dinámico y la planeación del uso de energéticos fósiles.

LUGAR: Uam Iztapalapa.

ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.

OBSERVACIONES: Seminario del Posgradop en CyTI

PALACIOS FABILA MARIA DE LOURDES

CONFERENCIA: On the Multiplier Algebra of certain locally m-convex algebras.

LUGAR: University of Montana.

ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.

OBSERVACIONES: Conferencia en el Colloquium Series durante mi estancia de investigación en el Departamento de Matemáticas de la universidad de Montana

PALACIOS FABILA MARIA DE LOURDES
CONFERENCIA: Álgebras Topológicas:Un panorama.
LUGAR: Mérida Yucatán.
ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.
OBSERVACIONES: XLVICongreso Nacional de la SMM

Pineda Ruelas Mario
CONFERENCIA: El valor de ser absoluto **LUGAR:** Departamento de Matemáticas UAM-I **ACTIVIDAD REALIZADA EN:** 2013
OBSERVACIONES: Charla impartida dentro del ciclo de conferencias de Charlas de Café Matemático

Pineda Ruelas Mario
CONFERENCIA: Campos finitos en la teoría de números algebraicos **LUGAR:** Departamento de Matemáticas UAM I **ACTIVIDAD REALIZADA EN:** Seminario del Posgrado

Pineda Ruelas Mario
CONFERENCIA: Mixba'al **LUGAR:** UADY, Congreso de la SMM **ACTIVIDAD REALIZADA EN:** 2013

Pineda Ruelas Mario
CONFERENCIA: Cuadrados en un campo finito **LUGAR:** Universidad de Cartagena **ACTIVIDAD REALIZADA EN:** noviembre del 2013
OBSERVACIONES: El evento se llamó: per Encuentro de Matemáticas del Caribe

Pineda Ruelas Mario
CONFERENCIA: Congruencias especiales **LUGAR:** Universidad de Cartagena **ACTIVIDAD REALIZADA EN:** noviembre del 2013

Pineda Ruelas Mario
CONFERENCIA: Aritmética finita **LUGAR:** Universidad de Cartagena **ACTIVIDAD REALIZADA EN:** noviembre del 2013

Pineda Ruelas Mario
CONFERENCIA: Campos finitos: otra vía **LUGAR:** Universidad de cartagena **ACTIVIDAD REALIZADA EN:** noviembre del 2013

RIVERA CAMPO EDUARDO
CONFERENCIA: Arboles generadores en gráficas abstractas y gráficas geométricas.
LUGAR: Instituto de Matemáticas, UNAM.
ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.

Sandoval Solís María Luisa**CONFERENCIA:**Difusión del Posgrado en Matemáticas y la Maestría en Ciencias (Matemáticas Aplicadas e Industriales **LUGAR:**Mérida, Yucatán **ACTIVIDAD REALIZADA EN:** 2013
OBSERVACIONES: XLVI Congreso Nacional de la Sociedad Matemática Mexicana. Mérida, Yucatán del 27 de octubre al 1º de noviembre de 2013.

SIGNORET POILLON CARLOS JOSE ENRIQUE
CONFERENCIA: ¡Álgebra hasta en la Sopa!.
LUGAR: México, D.F..
ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.
OBSERVACIONES: Lunes en la Ciencia. UAM-AIC

SIGNORET POILLON CARLOS JOSE ENRIQUE
CONFERENCIA: ¡Álgebra hasta en la Sopa!.
LUGAR: México, D.F..
ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.
OBSERVACIONES: Charlas de Café y Matemáticas

TKATCHOUK VLADIMIROVICH VLADIMIR
CONFERENCIA: The countable power of any Lindelof Sigma-space is d-
separable.
LUGAR: University of Dayton, Dayton, Ohio, Estados Unidos.
ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.
OBSERVACIONES: Es una conferencia invitada

WILSON ROBERTS RICHARD GORDON
CONFERENCIA: Maximal pseudocompact spaces.
LUGAR: Universidad Jaume I, España.
ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.
OBSERVACIONES: Invitado por el Departamento de Matemáticas

CONFERENCIAS MAGISTRALES INVITADAS PRESENTADAS EN EVENTOS ESPECIALIZADOS

BECERRIL FONSECA RUBEN
NOMBRE DEL EVENTO: INSTITUTO CARLOS GRAEFF: JÓVENES HACIA LA
CIENCIA Y LA INGENIERÍA
CONFERENCIA: SIMETRÍAS.
FECHA: 2013/05/25.

BROMBERG SILVERSTEIN SHIRLEY THELMA
NOMBRE DEL EVENTO: 3er. Encuentro de Matemáticas del caribe
CONFERENCIA: Curvas y Singularidades.
FECHA: 2013/11/26.

BROMBERG SILVERSTEIN SHIRLEY THELMA
NOMBRE DEL EVENTO: 3er. Encuentro de Matemáticas del Caribe
CONFERENCIA: Teoremas de la Función Implícita y de la Función Inversa.
FECHA: 2013/11/27.

BROMBERG SILVERSTEIN SHIRLEY THELMA
NOMBRE DEL EVENTO: 3er. Encuentro de Matemáticas del Caribe
CONFERENCIA: Catástrofes Elementales.
FECHA: 2013/11/28.

BROMBERG SILVERSTEIN SHIRLEY THELMA
NOMBRE DEL EVENTO: Instituto Graeff
CONFERENCIA: Teorema de Pitágoras.
FECHA: 2013/05/11.

CELLI MARTIN
NOMBRE DEL EVENTO: Novena conferencia de Análisis y Física Matemática.
CONFERENCIA: Vórtices de Helmholtz, simetrías y equilibrios.
FECHA: 2013/01/16.

CELLI MARTIN

NOMBRE DEL EVENTO: Coloquio de Matemáticas Aplicadas IIMAS.

CONFERENCIA: Algunas soluciones simétricas del problema de N vórtices.

FECHA: 2013/01/30.

CELLI MARTIN

NOMBRE DEL EVENTO: Días Dinámicos en la UAM-Iztapalapa.

CONFERENCIA: Una demostración vectorial del teorema de Fagnano.

FECHA: 2013/01/25.

CELLI MARTIN

NOMBRE DEL EVENTO: Instituto Carlos Graef: Jóvenes hacia la Ciencia y la Ingeniería.

CONFERENCIA: Fluidos, vórtices y huracanes (divulgación).

FECHA: 2013/05/25.

OBSERVACIONES: Conferencia de divulgación dirigida a estudiantes de bachillerato

CELLI MARTIN

NOMBRE DEL EVENTO: Seminario de los alumnos de la Licenciatura en Física.

CONFERENCIA: Una introducción al problema de N vórtices en un fluido plano incompresible.

FECHA: 2013/05/16.

CELLI MARTIN

NOMBRE DEL EVENTO: Third Colloquium on Dynamical Systems, Control and Applications.

CONFERENCIA: Two-vortex motions in the half-plane.

FECHA: 2013/06/23.

CELLI MARTIN

NOMBRE DEL EVENTO: Coloquio Tlahuilcalli, UAM-Azcapotzalco.

CONFERENCIA: El problema de N cuerpos: simetrías, integrabilidad y equilibrios.

FECHA: 2013/06/25.

CELLI MARTIN

NOMBRE DEL EVENTO: Charlas de café matemático.

CONFERENCIA: Vórtices en hidrodinámica, meteorología y aeronáutica.

FECHA: 2013/09/10.

Delgado Fernández Joaquín

NOMBRE DEL EVENTO: Mathematical Congress of the Americas.

CONFERENCIA: Monge-Kantorovich transportation and Mather Theory. **FECHA:** Agosto 5-9, 2013.

FETTER NATHANSKY HANS LUIS

NOMBRE DEL EVENTO: Instituto Carlos Graef, UAM

CONFERENCIA: Técnicos contra rudos.

FECHA: 2013/06/08.

GORDIENKO EVGUENI

NOMBRE DEL EVENTO: XLVI Congreso de la sociedad Matemática Mexicana

CONFERENCIA: Caracterización de la Normal, Teoremas del límite central y algunos fenómenos físicos. .

FECHA: 2013/10/30.

IZQUIERDO BUENROSTRO GUSTAVO NICOLAS

NOMBRE DEL EVENTO: Instituto Carlos Graef: Jovenes hacia la ciencia

CONFERENCIA: Geometrías.

FECHA: 2013/06/08.

LLANO PEREZ BERNARDO

NOMBRE DEL EVENTO: ENCUENTRO DISCRETO ITAM - UNAM

CONFERENCIA: ACERCA DE UNA CONJETURA DE ERDÖS SOBRE TORNEOS TRICOLOREADOS.

FECHA: 2013/01/24.

OBSERVACIONES: EVENTO REALIZADO EN MÉXICO D. F. DEL 21 AL 25 DE ENERO DE 2013

LLANO PEREZ BERNARDO

NOMBRE DEL EVENTO: GDANSK WORKSHOP ON GRAPH THEORY

CONFERENCIA: SELF-DICLIQUE DIGRAPHS.

FECHA: 2013/09/11.

OBSERVACIONES: CONGRESO CELEBRADO EN LA UNIVERSIDAD TÉCNICA DE GDANSK, DEL 10 AL 12 DE SEPTIEMBRE DE 2013

LLANO PEREZ BERNARDO

NOMBRE DEL EVENTO: XLVI CONGRESO NACIONAL DE LA SOCIEDAD MATEMÁTICA MEXICANA

CONFERENCIA: ISOMORFISMO DE GRÁFICAS ORIENTADAS CON MUCHAS SIMETRÍAS.

FECHA: 2013/10/31.

OBSERVACIONES: CELEBRADO EN MÉRIDA, YUC., DEL 28 DE OCTUBRE AL 1 DE NOVIEMBRE DE 2013

LLANO PEREZ BERNARDO

NOMBRE DEL EVENTO: TERCER ENCUENTRO DE MATEMÁTICAS DEL CARIBE

CONFERENCIA: ¿CÓMO DESCUBRIR SI DOS DIBUJOS CON MUCHAS SIMETRÍAS REPRESENTAN EL MISMO OBJETO?.

FECHA: 2013/11/26.

OBSERVACIONES: CONGRESO CELEBRADO EN CARTAGENA DE INDIAS, COLOMBIA DEL 25 AL 29 DE NOVIEMBRE DE 2013

LLANO PEREZ BERNARDO

NOMBRE DEL EVENTO: TERCER ENCUENTRO DE MATEMÁTICAS DEL CARIBE

CONFERENCIA: ECUACIONES DIOFANTINAS (TRI) COLOREADAS.

FECHA: 2013/11/27.

OBSERVACIONES: CONGRESO CELEBRADO EN CARTAGENA DE INDIAS, COLOMBIA, DEL 25 AL 29 DE NOVIEMBRE DE 2013

MONTES DE OCA MACHORRO JOSE RAUL

NOMBRE DEL EVENTO: XX Festival de la Ciencia y la Tecnología

CONFERENCIA: Modelos de Colas Cíclicas para la Modelación de Trafico de Trenes de Pasajeros.

FECHA: 2013/05/01.

OBSERVACIONES: , Universidad Autónoma de Coahuila, Saltillo, Coah.

NICOLAS CARRIZOSA ALFREDO

NOMBRE DEL EVENTO: Seminario del Posgrado en Matemáticas, UAM-I

CONFERENCIA: Ecuaciones de la Mecánica de Fluidos y un Modelo Atmósfera-Océano Acoplado.
FECHA: 2013/03/06.

NOVIKOV ANDREY

NOMBRE DEL EVENTO: Sexta Semana Internacional de la Estadística y Probabilidad

CONFERENCIA: Análisis estadístico secuencial: ideas, avances, perspectivas.
FECHA: 2013/06/12.

OBSERVACIONES: Benemérita Universidad Autónoma de Puebla, Facultad de Ciencias Físico-Matemáticas

Nuñez Antonio Gabriel

NOMBRE DEL EVENTO: XLVI Congreso de la SMM. **CONFERENCIA:** Estadística en $R(n)$ o en $S(n)$. **FECHA:** 2013/06/22.

OBSERVACIONES: Conferencista invitado por la Asociación Mexicana de Estadística y la SMM.

Nuñez Antonio Gabriel

NOMBRE DEL EVENTO: Instituto Carlos Graef **CONFERENCIA:** La estadística en la vida real **FECHA:** 2013/06/22.

Nuñez Antonio Gabriel

NOMBRE DEL EVENTO: Instituto Carlos Graef **CONFERENCIA:** Modelación estadística usando herramienta de cómputo. **FECHA:** 2013/06/22.

PEREZ CHAVELA ERNESTO

NOMBRE DEL EVENTO: Advanced Computational and Experimental Techniques in Nonlinear Dynamics

CONFERENCIA: The N-body problem in spaces of constant curvature.
FECHA: 2013/05/19.

PEREZ CHAVELA ERNESTO

NOMBRE DEL EVENTO: XLVI Congreso Nacional de la SMM

CONFERENCIA: El problema curvado de los N-cuerpos.
FECHA: 2013/10/29.

PEREZ CHAVELA ERNESTO

NOMBRE DEL EVENTO: DySCA III

CONFERENCIA: Moebius solutions of the curved N-body problem for positive curvature.

FECHA: 2013/06/23.

PEREZ CHAVELA ERNESTO

NOMBRE DEL EVENTO: Coloquio del Instituto de Física, UASLP

CONFERENCIA: Sobre la dinámica de partículas en espacios de curvatura constante.

FECHA: 2013/03/06.

PEREZ CHAVELA ERNESTO

NOMBRE DEL EVENTO: Coloquio del CIMAT

CONFERENCIA: El problema curvado de los N-cuerpos. El caso de curvatura negativa.

FECHA: 2013/11/06.

Pineda Ruelas Mario

NOMBRE DEL EVENTO: Instituto Carlos Graef. Jóvenes hacia la ciencia y la ingeniería. **CONFERENCIA:** Inducción en matemáticas **FECHA:** 2013/06/08

Pineda Ruelas Mario

NOMBRE DEL EVENTO: Instituto Carlos Graef. Jóvenes hacia la ciencia y la ingeniería **CONFERENCIA:** Leyendas Matemáticas **FECHA:** 2013/05/25

RUIZ DE CHAVEZ SOMOZA JUAN

NOMBRE DEL EVENTO: XLVI Congreso de la sociedad Matemática Mexicana
CONFERENCIA: Un viaje con velocidad aleatoria.
FECHA: 2013/10/30.

RUIZ DE CHAVEZ SOMOZA JUAN

NOMBRE DEL EVENTO: XLVI Congreso de la sociedad Matemática Mexicana
CONFERENCIA: Un viaje con velocidad aleatoria y procesos estocásticos esrgódicos. .
FECHA: 2013/10/30.

Saavedra Barrera Patricia

NOMBRE DEL EVENTO: XXIV Escuela de ENOAN. Conferencia Diego Bricio Hernández. **CONFERENCIA:** Métodos Numéricos Eficientes para Problemas Elípticos en Tres Dimensiones. **FECHA:** 21 de abril de 2013. **LUGAR:** Saltillo, Coah.

Sandoval Solís María Luisa

NOMBRE DEL EVENTO: Carlos Graef. Jóvenes hacia la Ciencia y la Ingeniería
CONFERENCIA: Simulación, Arte y Matemáticas. **FECHA:** 2013/06/08
OBSERVACIONES: División de Ciencias Básicas e Ingeniería, UAM-Iztapalapa. Conferencia por invitación

TAPIA RECILLAS HORACIO

NOMBRE DEL EVENTO: XLVI Cong. Nac. de la Soc. Mat. Mex.
CONFERENCIA: Algebra conmutativa, geometria algebraica y el codigo de Reed-Solomon.
FECHA: 2013/10/27.
OBSERVACIONES: Conferencia invitada

TKATCHENKO MIKHAIL

NOMBRE DEL EVENTO: Brazilian conference on General Topology and Set Theory -- STW 2013
CONFERENCIA: Functorial constructions in paratopological groups reflecting separation axioms.
FECHA: 2013/08/16.
OBSERVACIONES: Conferencia plenaria por invitación

WILSON ROBERTS RICHARD GORDON

NOMBRE DEL EVENTO: Brazilian Conference on General Topology and Set Theory, STW 2013
CONFERENCIA: Topologies generated by discrete subsets.
FECHA: 2013/08/12.
OBSERVACIONES: Conferencia plenaria inaugural

ZALDIVAR CRUZ FELIPE DE JESUS

NOMBRE DEL EVENTO: Congreso Anual de la Sociedad Matemática Mexicana

CONFERENCIA: Grupos algebraicos sobre campos finitos.
FECHA: 2013/11/29.
OBSERVACIONES: Conferencia Invitada

ZALDIVAR CRUZ FELIPE DE JESUS
NOMBRE DEL EVENTO: Congreso Anual de la Sociedad Matemática Mexicana
CONFERENCIA: La variedad Lagrangiana-Grassmaniana.
FECHA: 2013/11/30.
OBSERVACIONES: Conferencia Invitada

COORDINACION DE CONGRESOS; SIMPOSIOS O COLOQUIOS DE CARACTER ACADEMICO

ALVAREZ RAMIREZ MARTHA
NOMBRE: THIRD COLLOQUIUM ON DYNAMICAL SYSTEMS CONTROL AND APPLICATIONS DySCA III
COLOQUIO.
FECHA DE INICIO:2013/06/21.
FECHA DE TERMINO:2013/06/23.
OBSERVACIONES: Evento realizado en la Casa de la Primera Imprenta de América

CELLI MARTIN
NOMBRE: Seminario semanal "Charlas de Café Matemático".
COLOQUIO.
FECHA DE INICIO:2013/08/25.
FECHA DE TERMINO:2013/12/31.
OBSERVACIONES: Conferencias dirigidas a los estudiantes de licenciatura.

Delgado Fernández Joaquín Instituto Carlos Graef. Jóvenes hacia la ciencia y la ingeniería. Organizadores: Joaquín Delgado (jefe de Departamento), Laura Hidalgo solís, Mario Pineda Ruelas. UAM-Iztapalapa, 18 de mayo al 22 de junio de 2013.

ESCARELA PEREZ GABRIEL
NOMBRE: La Estadística - Una Necesidad
COLOQUIO.
FECHA DE INICIO:2013/05/04.
FECHA DE TERMINO:2013/05/04.

ESCARELA PEREZ GABRIEL
NOMBRE: Segundo Coloquio de Usuarios de R
COLOQUIO.
FECHA DE INICIO:2013/11/15.
FECHA DE TERMINO:2013/11/15.

GARCIA RODRIGUEZ JOSE ANTONIO
NOMBRE: Third Colloquium On Dynamical Systems, Control and Applications (DYSCA III) COORDINACION DE CONGRESO.
FECHA DE INICIO:2013/06/21.
FECHA DE TERMINO:2013/06/23.
OBSERVACIONES: Evento internacional realizado con fondos de PROMEP y UAM-I

GUTIERREZ HERRERA JOSE NOE

NOMBRE: 10o Coloquio Nacional de Códigos, Criptografía y Áreas Relacionadas
COLOQUIO.

FECHA DE INICIO:2013/09/10.

FECHA DE TERMINO:2013/09/13.

HERNANDEZ GARCIA CONSTANCIO

NOMBRE: 6to Coloquio del Departamento de Matemáticas
COLOQUIO.

FECHA DE INICIO:2013/01/01.

FECHA DE TERMINO:2013/12/31.

HIDALGO SOLIS LAURA

NOMBRE: Instituto Carlos Graef, Jóvenes Hacia la Ciencia y la Ingeniería
COORDINACION DE CONGRESO.

FECHA DE INICIO:2013/05/18.

FECHA DE TERMINO:2013/06/22.

OBSERVACIONES: Se participó, en colaboración con los Doctores Mario Pineda y Joaquín Delgado como miembros del Comité Organizador de Matemáticas, se generaron adicionalmente materiales didácticos

IZQUIERDO BUENROSTRO GUSTAVO NICOLAS

NOMBRE: XXI Semana de las Matemáticas
COLOQUIO.

FECHA DE INICIO:2013/02/25.

FECHA DE TERMINO:2013/03/01.

JUAREZ VALENCIA LORENZO HECTOR

NOMBRE: Congreso Nacional de la Sociedad Matemática Mexicana
COORDINACION DE CONGRESO.

FECHA DE INICIO:2013/10/28.

FECHA DE TERMINO:2013/11/01.

OBSERVACIONES: Coordinador de las Conferencias Plenarias

JUAREZ VALENCIA LORENZO HECTOR

NOMBRE: First French Mexican Meeting on Industrial and Applied Mathematics
COORDINACION DE CONGRESO.

FECHA DE INICIO:2013/11/25.

FECHA DE TERMINO:2013/11/29.

MEDINA VALDEZ MARIO GERARDO

NOMBRE: XXI SEMANA DE LAS MATEMATICAS
COLOQUIO.

FECHA DE INICIO:2013/02/25.

FECHA DE TERMINO:2013/03/01.

OBSERVACIONES: Miembro del Comité Organizador de la XXI Semana de las Matemáticas, Depto de Matemáticas, UAMI

Nuñez Antonio Gabriel

NOMBRE: La Estadística una Necesidad **FECHA DE INICIO:** :2013/05/07. **FECHA DE TERMINO:** :2013/05/07.

OBSERVACIONES: Conferencia organizada en el Marco del Año Internacional de la Estadística, realizada en la Rectoría General de la UAM.

Nuñez Antonio Gabriel

NOMBRE: Segundo Encuentro de Usuarios de R. **FECHA DE INICIO:** 2013/11/15
FECHA DE TERMINO: 2013/11/15
OBSERVACIONES: Evento coorganizado con investigadores del ITAM.

PALACIOS FABILA MARIA DE LOURDES

NOMBRE: Topological algebras and Banach algebras: New trends and Applications- BATA13 **COORDINACION DE CONGRESO.**

FECHA DE INICIO:2013/10/13.

FECHA DE TERMINO:2013/10/18.

OBSERVACIONES: Este evento satelital fue parte de el evento internacional " Approximation and Optimization in the Caribbean"

PALACIOS FABILA MARIA DE LOURDES

NOMBRE: 11th.Conference on Approximation and optimization in the Caribbean **COORDINACION DE CONGRESO.**

FECHA DE INICIO:2013/10/13.

FECHA DE TERMINO:2013/10/18.

OBSERVACIONES: Miembro del Scientific Program Commitee

PALACIOS FABILA MARIA DE LOURDES

NOMBRE: MINICOLOQUIO DE ANÁLISIS UAM-I / UAM-A **COLOQUIO.**

FECHA DE INICIO:2013/03/20.

FECHA DE TERMINO:2013/03/22.

PEREZ CHAVELA ERNESTO

NOMBRE: International Congress of the Americas **COORDINACION DE CONGRESO.**

FECHA DE INICIO:2013/08/05.

FECHA DE TERMINO:2013/08/09.

OBSERVACIONES: Sesión especial sobre ""Hamiltonian Systems and Celestial Mechanics""

Pineda Ruelas Mario

NOMBRE: Instituto Carlos Graef. Jóvenes hacia la ciencia y la ingeniería **FECHA DE INICIO:** 2013/05/18 **FECHA DE TERMINO:** 2013/06/22

OBSERVACIONES: Este evento se llevó a cabo todos los sábados comprendidos entre las fechas indicadas.

Pineda Ruelas Mario

NOMBRE: VI Coloquio del Departamento de Matemáticas **FECHA DE INICIO:** 2013/02/01 **FECHA DE TERMINO:** 2014/01/06

OBSERVACIONES: La organización del coloquio fue prácticamente en todo el 2013, por ésta razón lo declaro como una actividad llevada a cabo en el 2013.

Pineda Ruelas Mario

NOMBRE: Sesión especial **PRESENTACION DE LIBROS** **FECHA DE INICIO:** 2013/10/27 **FECHA DE TERMINO:** 2013/11/01

OBSERVACIONES: Esta es una sesión que coordiné dentro de las actividades del Congreso Nacional de la SMM

SIGNORET POILLON CARLOS JOSE ENRIQUE

NOMBRE: A Topological Algebras Day **COLOQUIO.**

FECHA DE INICIO:2013/12/06.

FECHA DE TERMINO:2013/12/06.
OBSERVACIONES: Internacional

SOLIS DAUN JULIO ERNESTO
NOMBRE: Thrid Colloquium on Dynamical Systems, Control and Applications (DySCA III)
COLOQUIO.
FECHA DE INICIO:2013/06/21.
FECHA DE TERMINO:2013/06/23.

SOLIS DAUN JULIO ERNESTO
NOMBRE: Sesión "Stability of Nonlinear Systems I" de la 52nd IEEE Conference Decision & Control COORDINACION DE CONGRESO.
FECHA DE INICIO:2013/12/12.
FECHA DE TERMINO:2013/12/12.

TAPIA RECILLAS HORACIO
NOMBRE: The Mathematical Congress of the Americas SIMPOSIO.
FECHA DE INICIO:2013/08/05.
FECHA DE TERMINO:2013/08/09.
OBSERVACIONES: Miembro del Comite Organizador de la sesion "Finite Fields and their Applications"

TAPIA RECILLAS HORACIO
NOMBRE: 10 Coloquio Nac. de Codigos, Criptografia y Areas Relacionadas COLOQUIO.
FECHA DE INICIO:2013/09/10.
FECHA DE TERMINO:2013/09/13.
OBSERVACIONES: Miembro del Comite Organizador

TORRES CHAZARO JESUS ADOLFO
NOMBRE: 10o Coloquio Nacional de Códigos, Criptografía y Áreas Relacionadas COLOQUIO.
FECHA DE INICIO:2013/09/10.
FECHA DE TERMINO:2013/09/13.

COORDINACION DE PROGRAMAS DE DOCENCIA

BECERRIL FONSECA RUBEN
ACTIVIDAD REALIZADA DE 2013/01/01 A 2013/12/01.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: COORDINACIÓN DEL TRONCO GENERAL DE MATEMÁTICAS.

CELLI MARTIN
ACTIVIDAD REALIZADA DE 2013/02/01 A 2013/12/31.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Coordinador de la Licenciatura en Matemáticas de la UAM-I.

HIDALGO SOLIS LAURA
ACTIVIDAD REALIZADA DE 2013/02/25 A 2013/03/01.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: XXI Semana de las Matemáticas.

PEREZ SALVADOR BLANCA ROSA
ACTIVIDAD REALIZADA DE 2009/02/01 A 2013/01/31.

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Miembro del comité de la maestría en matemáticas aplicadas e industriales.

RAMIREZ MARTINEZ RICARDO

ACTIVIDAD REALIZADA DE 2013/01/21 A 2013/11/26.

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Dar seguimiento a las adecuaciones de los cursos del TBP.

Sandoval Solís María Luisa

ACTIVIDAD REALIZADA DE 2010/07/08 A 2013/10/14 DESCRIPCION DE LA

ACTIVIDAD: Coordinadora de la Maestría en Ciencias (Matemáticas Aplicadas e Industriales), DCBI.

OBSERVACIONES: Se renovó el registro del PNPC y se subió al nivel de Programa Consolidado

COORDINACION DE PROGRAMAS DE INVESTIGACION

CELLI MARTIN

ACTIVIDAD REALIZADA DE 2012/04/23 A 2013/01/31.

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Jefe del Área de Ecuaciones Diferenciales y Geometría.

FERNANDEZ ALONSO GONZALEZ ROGELIO

ACTIVIDAD REALIZADA DE 2013/01/01 A 2013/04/14.

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Jefe del Área de Álgebra.

OBSERVACIONES: Departamento de Matemáticas

HERNANDEZ GARCIA CONSTANCIO

ACTIVIDAD REALIZADA DE 2007/02/01 A 2013/02/26.

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Jefe del Área de topología.

OBSERVACIONES: Esta actividad se me consideró para ETAS los años 2010 y 2011. Pido, por favor, que se me consideren los años 2010 y 2011 para beca de permanencia.

HERNANDEZ GARCIA CONSTANCIO

ACTIVIDAD REALIZADA DE 2008/02/01 A 2013/02/24.

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Jefe del Área de Topología.

OBSERVACIONES: Pido que se evalúe el año 2012 para beca de Permanencia.

JUAREZ VALENCIA LORENZO HECTOR

ACTIVIDAD REALIZADA DE 2013/10/15 A 2013/12/31.

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Jefe del área de Análisis Numérico y Modelación Matemática.

MEDINA VALDEZ MARIO GERARDO

ACTIVIDAD REALIZADA DE 2013/10/15 A 2013/12/31.

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: COORDINADOR DE LA MAESTRIA EN CIENCIAS (MATEMATICAS APLICADAS E INDUSTRIALES).

OBSERVACIONES: POSGRADO DE LA DIVISION E CIENCIAS BASICAS E INGENIERIA DE LA UAMI

PALACIOS FABILA MARIA DE LOURDES

ACTIVIDAD REALIZADA DE 2013/01/01 A 2013/12/31.

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Jefe del Área de Análisis.

SIGNORET POILLON CARLOS JOSE ENRIQUE
ACTIVIDAD REALIZADA DE 2013/09/01 A 2013/12/31.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Jefe del área de Álgebra.

CURSOS A NIVEL LICENCIATURA

AGUIRRE CASTILLO LUISCálculo Integral.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.
OBSERVACIONES: UEA para alumnos de la División de CBS, UAM-Iztapalapa

AGUIRRE CASTILLO LUISMatemáticas I.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.
OBSERVACIONES: UEA para alumnos de la División de CSH, UAM-Iztapalapa

AGUIRRE CASTILLO LUISEcuaciones Diferenciales.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.
OBSERVACIONES: Curso para alumnos de la División de CBS, UAM-Iztapalpa.

AGUIRRE CASTILLO LUISCálculo Integral.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13O
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.
OBSERVACIONES: Curso para alumnos de la División de CBS, UAM-Iztapalpa.

AGUIRRE HERNANDEZ BALTAZARTemas Selectos de Matemáticas Aplicadas II.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

AGUIRRE HERNANDEZ BALTAZAREcuaciones Diferenciales Parciales.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

AGUIRRE HERNANDEZ BALTAZARVariable Compleja I.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

AGUIRRE HERNANDEZ BALTAZARPrecálculo.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13O
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

AGUIRRE HERNANDEZ BALTAZARVariable Compleja II.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13O
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

ALVAREZ RAMIREZ MARTHAMétodos Numéricos.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13O
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.
OBSERVACIONES: Curso CBS

ALVAREZ RAMIREZ MARTHAEcuaciones Diferenciales.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13O

**CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.
OBSERVACIONES: Curso CBS**

**ALVAREZ RAMIREZ MARTHA Ecuaciones Diferenciales Ordinarias II.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

**ALVAREZ RAMIREZ MARTHA Cálculo Integral CBS.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

**ALVAREZ RAMIREZ MARTHA Ecuaciones Diferenciales CBS.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

**BECERRIL FONSECA RUBEN CÁLCULO DE VARIAS VARIABLES I.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

**BECERRIL FONSECA RUBEN ECUACIONES DIFERENCIALES.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

**BECERRIL FONSECA RUBEN ÁLGEBRA LINEAL APLICADA II.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

**BECERRIL FONSECA RUBEN MÉTODOS NUMÉRICOS.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

**BECERRIL FONSECA RUBEN CÁLCULO DIFERENCIAL.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13O
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

**BECERRIL FONSECA RUBEN CÁLCULO INTEGRAL.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13O
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

**BECERRIL FONSECA RUBEN TEORÍA DE GRUPOS.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13O
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

**BENITEZ LOPEZ RENE CÁLCULO DE VARIAS VARIABLES I.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

**BENITEZ LOPEZ RENE CÁLCULO INTEGRAL.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

**BENITEZ LOPEZ RENE FUNDAMENTOS DE GEOMETRÍA.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

**BENITEZ LOPEZ RENEINTRODUCCION AL PENSAMIENTO MATEMATICO.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13O
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

**BENITEZ LOPEZ RENE CALCULO DIFERENCIAL.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13O
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

**BROMBERG SILVERSTEIN SHIRLEY THELMA Álgebra Lineal Aplicada I.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

**BROMBERG SILVERSTEIN SHIRLEY THELMA Cálculo Avanzado III.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

**BROMBERG SILVERSTEIN SHIRLEY THELMA Cálculo Avanzado II.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

**CASTILLO MORALES ALBERTO Taller de diseño experimental.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.
OBSERVACIONES: 52 alumnos, enero 14 a abril 2**

**CASTILLO MORALES ALBERTO Taller de diseño experimental.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.
OBSERVACIONES: 24 alumnos. Abril 22 a Julio 9**

**CASTILLO MORALES ALBERTO Taller de diseño experimental.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.
OBSERVACIONES: 47 alumnos. Abril 22 a julio 9**

**CASTILLO MORALES ALBERTO Taller de bioestadística.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13O
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.
OBSERVACIONES: 44 alumnos. Agosto 26 a noviembre 12**

**CELLI MARTIN 213029 Cálculo de varias variables II.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

**CELLI MARTIN 2130044 Fundamentos de álgebra.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

**CELLI MARTIN 2130030 Introducción al pensamiento matemático.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13O
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

**CHARGOY CORONA JESUS CALCULO DE VARIAS VARIABLES, CBS.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13O
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

CHARGOY CORONA JESUSECUACIONES DIFERENCIALES ORDINARIAS I.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13O
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

CHARGOY CORONA JESUSCALCULO DE VARIAS VARIABLES,CBS.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

CHARGOY CORONA JESUSECUACIONES DIFERENCIALES,CBS.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

CHARGOY CORONA JESUSCALCULO DIFERENCIAL,CBI.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

DIAZ TORRES CONSUELOBioestadística I.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

DIAZ TORRES CONSUELOBioestadística II.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

DIAZ TORRES CONSUELOCursos Complementarios. Aritmética y Álgebra.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13O
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

DIAZ TORRES CONSUELOCursos Complementarios. Tutoría Grupal.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13O
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

ESCARELA PEREZ GABRIEEstadística II.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.
OBSERVACIONES: UEA: 2132045, Grupo: HD02, Acta: 213226528, Estudiantes:
42

ESCARELA PEREZ GABRIEEstadística III.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.
OBSERVACIONES: UEA: 2132046, Grupo: HE01, Acta: 213226536, Estudiantes:
47

ESCARELA PEREZ GABRIEEstadística I.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.
OBSERVACIONES: UEA: 2132044 Grupo: HC01

ESCARELA PEREZ GABRIEEstadística III.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.
OBSERVACIONES: UEA: 2132046 Grupo: HE51

ESCARELA PEREZ GABRIEL Estadística I.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13O
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.
OBSERVACIONES: UEA: 2132044 Grupo: HC02

ESCARELA PEREZ GABRIEL Estadística III.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13O
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.
OBSERVACIONES: UEA: 2132046 Grupo: HE51

FERNANDEZ ALONSO GONZALEZ ROGELIO Álgebra Lineal Aplicada I.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

FERNANDEZ ALONSO GONZALEZ ROGELIO Álgebra Lineal Aplicada II.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

FETTER NATHANSKY HANS LUIS Precálculo.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

FETTER NATHANSKY HANS LUIS Análisis Combinatorio.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

FETTER NATHANSKY HANS LUIS Álgebra Lineal Aplicada I.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

FETTER NATHANSKY HANS LUIS Análisis Combinatorio.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

FETTER NATHANSKY HANS LUIS Métodos Numéricos.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13O
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

GARCIA CORTE JULIO CESAR Probabilidad I.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

GARCIA CORTE JULIO CESAR Probabilidad Aplicada.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

GARCIA PANIAGUA JULIO CESAR PRECALCULO.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

GARCIA PANIAGUA JULIO CESAR CALCULO INTEGRAL.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

GARCIA PANIAGUA JULIO CESAR CALCULO DIFERENCIAL.

**UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

**GARCIA PANIAGUA JULIO CESARPRECALCULO.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

**GARCIA PANIAGUA JULIO CESARMATEMATICAS I.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13O
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

**GARCIA PANIAGUA JULIO CESARPRECALCULO.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13O
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

**GARCIA RODRIGUEZ JOSE ANTONIOMATEMATICAS I.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

**GARCIA RODRIGUEZ JOSE ANTONIOCALCULO DIFERENCIAL.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

**GARCIA RODRIGUEZ JOSE ANTONIOGEOMETRIA DIFERENCIAL II.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

**GARCIA RODRIGUEZ JOSE ANTONIOCALCULO DE VARIAS VARIABLES I.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13O
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

**GARCIA RODRIGUEZ JOSE ANTONIOMODELOS MATEMATICOS I.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13O
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

**GUTIERREZ HERRERA JOSE NOEFundamentos de Álgebra.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.0.**

**GUTIERREZ HERRERA JOSE NOEÁlgebra I.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

**GUTIERREZ HERRERA JOSE NOEÁlgebra Lineal Aplicada I.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13O
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.0.**

**HERNANDEZ GARCIA CONSTANCIOTeoría de conjuntos.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

**HERNANDEZ GARCIA CONSTANCIOCálculo integral.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

HERNANDEZ GARCIA CONSTANCIO Álgebra lineal aplicada II.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

HERNANDEZ GARCIA CONSTANCIO Cálculo L diferencial.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13O
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

HIDALGO SOLIS LAURA Cálculo Diferencial.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

IZQUIERDO BUENROSTRO GUSTAVO NICOLAS Álgebra Lineal Aplicada I.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

IZQUIERDO BUENROSTRO GUSTAVO NICOLAS Cálculo Diferencial.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

IZQUIERDO BUENROSTRO GUSTAVO NICOLAS Cálculo Diferencial.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

IZQUIERDO BUENROSTRO GUSTAVO NICOLAS Cálculo Integral.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13O
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

IZQUIERDO BUENROSTRO GUSTAVO NICOLAS Álgebra Lineal Aplicada II.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13O
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

JUAREZ VALENCIA LORENZO HECTOR Modelos matemáticos II.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

JUAREZ VALENCIA LORENZO HECTOR Optimización.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

JUAREZ VALENCIA LORENZO HECTOR Álgebra Lineal I.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13O
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

LLANO PEREZ BERNARDO MATEMÁTICAS IV.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

LLANO PEREZ BERNARDO MATEMÁTICAS I.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

LOPEZ GARZA GABRIEL Geometría analítica.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.0.

LOPEZ GARZA GABRIELEcuaciones diferenciales parciales.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.0.

LOPEZ GARZA GABRIELCalculo diferencial.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13O
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.0.

LOPEZ GARZA GABRIELCalculo avanzado I.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13O
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.0.

MARTINEZ ORTIZ FRANCISCO HUGOCálculo Integral CBI.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13O
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

MARTINEZ ORTIZ FRANCISCO HUGOEcuaciones Diferenciales Ordinarias I.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

MARTINEZ ORTIZ FRANCISCO HUGOAlgebra Lineal Aplicada II.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

MARTINEZ ORTIZ FRANCISCO HUGOEcuaciones Diferenciales CBS.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

MEDINA VALDEZ MARIO GERARDOECUACIONES DIFERENCIALES
ORDINARIAS I.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.
OBSERVACIONES: LICENCIATURA EN MATEMATICAS

MEDINA VALDEZ MARIO GERARDOECUACIONES DIFERENCIALES
ORDINARIAS I.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.
OBSERVACIONES: LICECNCIATURA EN MATEMATICAS

MEDINA VALDEZ MARIO GERARDOECUACIONES DIFERENCIALES.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13O
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

MONTES DE OCA MACHORRO JOSE RAULProbabilidad y Estadística.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

MONTES DE OCA MACHORRO JOSE RAULProbabilidad y Estadística.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13O
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

NICOLAS CARRIZOSA ALFREDOAnálisis Numerico.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13O

CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

**NOVIKOV ANDREY Probabilidad y Estadística.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

**NOVIKOV ANDREY Probabilidad y Estadística.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

**NOVIKOV ANDREY Estadística y Diseño de Experimentos.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

**NOVIKOV ANDREY Estadística y Diseño de Experimentos.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13O
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

**OAXACA ADAMS GUILLERMO Geometría Analítica.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

**OAXACA ADAMS GUILLERMO Cálculo Diferencial.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

**OAXACA ADAMS GUILLERMO Cálculo Integral.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

**OAXACA ADAMS GUILLERMO Ecuaciones Diferenciales.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

**OAXACA ADAMS GUILLERMO Matemáticas I.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13O
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

**OAXACA ADAMS GUILLERMO Fundamentos de Álgebra.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13O
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

**PALACIOS FABILA MARIA DE LOURDES Álgebra lineal Aplicada 1.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

**PALACIOS FABILA MARIA DE LOURDES Álgebra 1.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

**PALACIOS FABILA MARIA DE LOURDES Álgebra Lineal Aplicada 2.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

PALACIOS FABILA MARIA DE LOURDES Cálculo Diferencial.

**UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13O
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

**PALACIOS FABILA MARIA DE LOURDESÁlgebra Lineal Aplicada 2.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13O
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

**PEREZ CHAVELA ERNESTOGeometría Diferencial I.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

**PEREZ CHAVELA ERNESTOEcuaciones Diferenciales Ordinarias II.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13O
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

**PEREZ SALVADOR BLANCA ROSAtaller de bioestadística.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.
OBSERVACIONES: curso nivel de licenciatura**

**PEREZ SALVADOR BLANCA ROSAESTADISTICA II.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

**QUEZADA BATALLA ROBERTOIntroducción al pensamiento matemático.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

**QUEZADA BATALLA ROBERTOAnálisis matemático II.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

**RAMIREZ MARTINEZ RICARDOMatematicas II.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

**RAMIREZ MARTINEZ RICARDOCálculo Integral.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

**RAMIREZ MARTINEZ RICARDOCálculo de Varias Variables I.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

**RAMIREZ MARTINEZ RICARDOFundamentos de Geometría.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

**RAMIREZ MARTINEZ RICARDOCálculo de Varias Variables II.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13O
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

**RAMIREZ MARTINEZ RICARDOCálculo Avanzado III.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13O
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

REYES VICTORIA GUADALUPECALCULO DE VARIA VARIABLES I (CBI).
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

REYES VICTORIA GUADALUPEECUACIONES DIFERENCIALES ORDINARIAS I.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

REYES VICTORIA GUADALUPECALCULO DE VARIAS VARIABLES II.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

REYES VICTORIA GUADALUPECALCULO DE VARIAS VARIABLES (CBS).
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13O
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

REYES VICTORIA GUADALUPECALCULO DE VARIAS VARIABLES II.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13O
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

RIVERA CAMPO EDUARDOFundamentos de Algebra.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

RUIZ DE CHAVEZ SOMOZA JUANINTRODUCCION A LA INVESTIGACION II.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

RUIZ DE CHAVEZ SOMOZA JUANPROCESOS ESTOCASTICOS.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

RUIZ DE CHAVEZ SOMOZA JUANPROBABILIDAD APLICADA.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13O
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

RUIZ DE CHAVEZ SOMOZA JUANESTADISTICA I.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13O
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

Saavedra Barrera Patricia
NOMBRE DE LA UEA: Algebra Lineal I (LICMAT). UEA IMPARTIDA EN EL
TRIMESTRE: 2013-I CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE: 1

Saavedra Barrera Patricia
NOMBRE DE LA UEA: Algebra Lineal Aplicada I (TG). UEA IMPARTIDA EN EL
TRIMESTRE: 2013-P. CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE:

SANCHEZ BERNABE FRANCISCO JAVIERÁlgebra Lineal Numérica.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13O
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.
OBSERVACIONES: clave: 2131120, grupo CJ 01

SANCHEZ BERNABE FRANCISCO JAVIERÁlgebra Lineal Aplicada II.

**UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13O
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.
OBSERVACIONES: clave: 2132074, grupo CD 51**

**SANCHEZ BERNABE FRANCISCO JAVIERHistoria de la Matemática.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.
OBSERVACIONES: clave: 2132005, grupo CI 01**

**Sandoval Solís María Luisa
NOMBRE DE LA UEA: MATEMATICAS I. UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE: 13-
P CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE: 1
OBSERVACIONES: Apoyo a CSH**

**Sandoval Solís María Luisa
NOMBRE DE LA UEA: MATEMATICAS I. UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE: 13-
O CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE: 1
OBSERVACIONES: Apoyo a CSH**

**Sandoval Solís María Luisa
NOMBRE DE LA UEA: MATEMÁTICAS I UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE: 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE: 1
OBSERVACIONES: APOYO A CSH**

**Sandoval Solís María Luisa
NOMBRE DE LA UEA: MATEMATICAS I UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE: 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE:1
OBSERVACIONES: APOYO A CSH**

**Sandoval Solís María Luisa
NOMBRE DE LA UEA:MATEMATICAS I UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE:13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE:1
OBSERVACIONES: APOYO A CSH**

**SANDOVAL SOLIS MARIA LUISAMATEMATICAS I.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.
OBSERVACIONES: Apoyo a CSH**

**SANDOVAL SOLIS MARIA LUISAMATEMATICAS I.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13O
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.
OBSERVACIONES: Apoyo a CSH**

**SIGNORET POILLON CARLOS JOSE ENRIQUECálculo Diferencial.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

**SOLIS DAUN JULIO ERNESTOALGEBRA LINEAL APLICADA I.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

**SOLIS DAUN JULIO ERNESTOCALCULO INTEGRAL.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

SOLIS DAUN JULIO ERNESTO ECUACIONES DIFERENCIALES.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13O
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

TAPIA RECILLAS HORACIO Matematicas I.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13O
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

TAPIA RECILLAS HORACIO Matematicas III.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

TEY CARRERA JOAQUIN Programación Matemática I.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

TEY CARRERA JOAQUIN Programación Lineal.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

TEY CARRERA JOAQUIN Matemáticas Discretas.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13O
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

TKATCHENKO MIKHAIL Cálculo Integral.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.0.
OBSERVACIONES: Curso de apoyo para CBS

TKATCHENKO MIKHAIL Cálculo Integral.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13O
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.0.
OBSERVACIONES: Curso de apoyo para CBS

TKATCHOUK VLADIMIROVICH VLADIMIR Cálculo Avanzado I.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

TORRES CHAZARO JESUS ADOLFO Matemáticas Finitas.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

TORRES CHAZARO JESUS ADOLFO Álgebra Lineal Aplicada I.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

TORRES CHAZARO JESUS ADOLFO Álgebra Lineal Aplicada I.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13O
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

TORRES CHAZARO JESUS ADOLFO Matemáticas Discretas II.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13O
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

TORRES CHAZARO JESUS ADOLFOCálculo Diferencial.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

TORRES CHAZARO JESUS ADOLFOMatemáticas Finitas.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

URRUTIA GALICIA VIRGINIACálculo Diferencial.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

URRUTIA GALICIA VIRGINIACálculo Diferencial.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

URRUTIA GALICIA VIRGINIACálculo Integral.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

URRUTIA GALICIA VIRGINIACálculo Diferencial.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13O
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

URRUTIA GALICIA VIRGINIACálculo Integral.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13O
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

VARELA HERNANDEZ GERARDO JESUSTaller de Diseño Experimental.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

VARELA HERNANDEZ GERARDO JESUSPrecálculo.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.
OBSERVACIONES: Para CBS

VARELA HERNANDEZ GERARDO JESUSBioestadística I.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13O
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

WAWRZYŃCZYK WILKIEWICZ ANTONI ADAMAnálisis Matemático I.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

WAWRZYŃCZYK WILKIEWICZ ANTONI ADAMAnálisis Matemático III.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

ZALDIVAR CRUZ FELIPE DE JESUSGeometría Analítica.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13O
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

ZALDIVAR CRUZ FELIPE DE JESUSAlgebra 3.
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I

CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

CURSOS A NIVEL POSGRADO

AGUIRRE CASTILLO LUIS Introducción a la Investigación III (DOCTORADO).
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

AGUIRRE HERNANDEZ BALTAZAR Introducción a la Investigación I (MAESTRIA).
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

AGUIRRE HERNANDEZ BALTAZAR Temas Selectos de Matemáticas Aplicadas I (MAESTRIA).
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

AGUIRRE HERNANDEZ BALTAZAR Temas Selectos de Matemáticas Aplicadas II (MAESTRIA).
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

AGUIRRE HERNANDEZ BALTAZAR Introducción a la Investigación II (MAESTRIA).
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

AGUIRRE HERNANDEZ BALTAZAR Trabajo de Investigación I (DOCTORADO).
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

AGUIRRE HERNANDEZ BALTAZAR Introducción a la Investigación I (DOCTORADO).
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13O
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

AGUIRRE HERNANDEZ BALTAZAR Introducción a la Investigación III (MAESTRIA).
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13O
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

AGUIRRE HERNANDEZ BALTAZAR Trabajo de Investigación II (DOCTORADO).
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13O
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

BROMBERG SILVERSTEIN SHIRLEY THELMA Temas Selectos de Análisis I (MAESTRIA).
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13O
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

BROMBERG SILVERSTEIN SHIRLEY THELMA Proyecto de Investigación I (MAESTRIA).
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13O
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 0.5.

BROMBERG SILVERSTEIN SHIRLEY THELM Teoría de la Medida (MAESTRIA).
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

CASTILLO MORALES ALBERTO Tópicos selectos de matemáticas aplicadas I (ESPECIALIZACION).
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.
OBSERVACIONES: 2 alumnos. Enero 14 a 2 de abril

CASTILLO MORALES ALBERTO Proyecto de investigación II (MAESTRIA).
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.
OBSERVACIONES: 1 alumno.

CASTILLO MORALES ALBERTO Proyecto de investigación II (MAESTRIA).
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.
OBSERVACIONES: 1 alumno CZ12K

CASTILLO MORALES ALBERTO Trabajo experimental III (MAESTRIA).
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 0.2.
OBSERVACIONES: 1 alumno: María Angélica Romero Medina (CBS)

CASTILLO MORALES ALBERTO Proyecto de investigación III (MAESTRIA).
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.
OBSERVACIONES: 1 alumno

CASTILLO MORALES ALBERTO Proyecto de investigación III (MAESTRIA).
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.
OBSERVACIONES: 1 alumno

ESCARELA PEREZ GABRIEL Proyecto de Investigación III (MAESTRIA).
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.
OBSERVACIONES: UEA: 2138005, Grupo: CZ12C, Acta: 213511478, Estudiante: 1

ESCARELA PEREZ GABRIEL Proyecto de Investigación II (MAESTRIA).
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.
OBSERVACIONES: UEA: 2138004 Grupo: CZ12C

ESCARELA PEREZ GABRIEL Proyecto de Investigación I (MAESTRIA).
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13O
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.
OBSERVACIONES: UEA: 2138003 Grupo: CZ12F

FERNANDEZ ALONSO GONZALEZ ROGELIO Trabajo de Investigación II (DOCTORADO).
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

OBSERVACIONES: Alumno: Erwin Rommel Cerda León

FERNANDEZ ALONSO GONZALEZ ROGELIOTrabajo de Investigación V (DOCTORADO).

**UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

OBSERVACIONES: Alumna: Janeth Anabelle Magaña Zapata

FERNANDEZ ALONSO GONZALEZ ROGELIOTrabajo de Investigación III (DOCTORADO).

**UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

OBSERVACIONES: Alumno: Erwin Rommel Cerda León

FERNANDEZ ALONSO GONZALEZ ROGELIOTrabajo de Investigación VI (DOCTORADO).

**UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

OBSERVACIONES: Alumna: Janeth Anabelle Magaña Zapata

FERNANDEZ ALONSO GONZALEZ ROGELIOTrabajo de Investigación IV (DOCTORADO).

**UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13O
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

OBSERVACIONES: Alumno: Erwin Rommel Cerda León

GARCIA CORTE JULIO CESARProyecto de Investigación II (MAESTRIA).

**UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

OBSERVACIONES: Alumno Héctor Manuel Garduño Castañeda

GARCIA CORTE JULIO CESARProbabilidad y Martingalas (MAESTRIA).

**UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

GARCIA CORTE JULIO CESARTrabajo de Investigación II (DOCTORADO).

**UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13O
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

OBSERVACIONES: Alumno: Neptalí Acevedo Martínez

GARCIA CORTE JULIO CESARProyecto de Investigación III (MAESTRIA).

**UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

OBSERVACIONES: Alumno Héctor Manuel Garduño Castañeda

GARCIA CORTE JULIO CESARTrabajo de Investigación I (DOCTORADO).

**UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

OBSERVACIONES: Alumno: Neptalí Acevedo Martínez

GORDIENKO EVGUENIPROBABILIDAD I (MAESTRIA).

**UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

GORDIENKO EVGUENITRABAJO DE INVESTIGACION II (DOCTORADO).

**UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

**GORDIENKO EVGUENIPROBABILIDAD II (MAESTRIA).
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

**GORDIENKO EVGUENITRABAJO DE INVESTIGACION III (DOCTORADO).
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

**GORDIENKO EVGUENITEMAS SELECTOS DE ANALISIS I (ESPECIALIZACION).
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13O
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

**GORDIENKO EVGUENIPROCESOS ESTOCASTICOS I (ESPECIALIZACION).
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13O
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

**GORDIENKO EVGUENIINTRODUCCION A LA INVESTIGACION I (MAESTRIA).
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13O
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

**GORDIENKO EVGUENITRABAJO DE INVESTIGACION IV (DOCTORADO).
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13O
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

**GORDIENKO EVGUENITEMAS SELECTOS DE ANALISIS I (MAESTRIA).
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13O
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

**GORDIENKO EVGUENIPROCESOS ESTOCASTICOS I (MAESTRIA).
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13O
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

**GUTIERREZ HERRERA JOSE NOECriptografía II (MAESTRIA).
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.0.**

**GUTIERREZ HERRERA JOSE NOEProyecto de Investigación II (MAESTRIA).
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.0.**

**GUTIERREZ HERRERA JOSE NOECriptografía I (MAESTRIA).
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.0.**

**GUTIERREZ HERRERA JOSE NOEProyecto de Investigación III (MAESTRIA).
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

**GUTIERREZ HERRERA JOSE NOEProyecto de Investigación I (MAESTRIA).
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13O
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.0.**

HERNANDEZ GARCIA CONSTANCIOTemas selectos de topología III
(MAESTRIA).
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13O
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

HERNANDEZ GARCIA CONSTANCIOTrabajo de investigación III (DOCTORADO).
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13O
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 0.5.

HERNANDEZ GARCIA CONSTANCIOTrabajo de investigación II (DOCTORADO).
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 0.5.

HERNANDEZ GARCIA CONSTANCIOTrabajo de investigación I (DOCTORADO).
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 0.5.

HIDALGO SOLIS LAURAGeometría Algebraica (MAESTRIA).
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

JUAREZ VALENCIA LORENZO HECTORProyecto de investigación II
(MAESTRIA).
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

JUAREZ VALENCIA LORENZO HECTORTrabajo de investigación I
(DOCTORADO).
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13O
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

JUAREZ VALENCIA LORENZO HECTORIntroducción a la investigación I
(DOCTORADO).
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 0.5.

JUAREZ VALENCIA LORENZO HECTORIntroducción a la investigación III
(ESPECIALIZACION).
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

JUAREZ VALENCIA LORENZO HECTORProyecto de investigación III
(MAESTRIA).
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

JUAREZ VALENCIA LORENZO HECTORTrabajo de investigación I
(DOCTORADO).
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

JUAREZ VALENCIA LORENZO HECTORTrabajo de investigación II
(DOCTORADO).
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

**JUAREZ VALENCIA LORENZO HECTOR Trabajo de investigación IV (DOCTORADO).
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

**JUAREZ VALENCIA LORENZO HECTOR Introducción a la investigación III (DOCTORADO).
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13O
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 0.5.**

**JUAREZ VALENCIA LORENZO HECTOR Trabajo de investigación II (DOCTORADO).
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13O
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

**JUAREZ VALENCIA LORENZO HECTOR Trabajo de investigación III (DOCTORADO).
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13O
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

**JUAREZ VALENCIA LORENZO HECTOR Trabajo de investigación V (DOCTORADO).
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13O
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

**LLANO PEREZ BERNARDO TEMAS SELECTOS DE MATEMÁTICAS APLICADAS I (MAESTRIA).
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

**LLANO PEREZ BERNARDO TRABAJO DE INVESTIGACIÓN IV (DOCTORADO).
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

**LLANO PEREZ BERNARDO TRABAJO DE INVESTIGACIÓN V (DOCTORADO).
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

**LLANO PEREZ BERNARDO TRABAJO DE INVESTIGACIÓN VI (DOCTORADO).
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13O
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

**LOPEZ GARZA GABRIEL Análisis funcional (DOCTORADO).
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.0.**

**LOPEZ GARZA GABRIEL Temas selectos de análisis II (DOCTORADO).
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.0.**

**MEDINA VALDEZ MARIO GERARDO ANALISIS FUNCIONAL APLICADO (MAESTRIA).
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

OBSERVACIONES: MAESTRIA EN CIENCIAS (MATEMATICAS APLICADAS E INDUSTRIALES)

MONTES DE OCA MACHORRO JOSE RAULIntroducción a la Investigación I (DOCTORADO).

**UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 130
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

MONTES DE OCA MACHORRO JOSE RAULTópicos Selectos de Matemáticas Aplicadas I (MAESTRIA).

**UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 130
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 0.5.**

MONTES DE OCA MACHORRO JOSE RAULProyecto de Investigación I (MAESTRIA).

**UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 130
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 0.5.**

MONTES DE OCA MACHORRO JOSE RAULTrabajo de Investigación IV (DOCTORADO).

**UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 130
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

MONTES DE OCA MACHORRO JOSE RAULTrabajo de Investigación IV (DOCTORADO).

**UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 130
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

MONTES DE OCA MACHORRO JOSE RAULTópicos Selectos de Matemáticas Aplicadas I (MAESTRIA).

**UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

MONTES DE OCA MACHORRO JOSE RAULProyecto de Investigación II (MAESTRIA).

**UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

MONTES DE OCA MACHORRO JOSE RAULTrabajo de Investigación II (DOCTORADO).

**UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

MONTES DE OCA MACHORRO JOSE RAULTrabajo de Investigación II (DOCTORADO).

**UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

MONTES DE OCA MACHORRO JOSE RAULTrabajo de Investigación II (DOCTORADO).

**UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 0.5.**

MONTES DE OCA MACHORRO JOSE RAULTemas Selectos de Matemáticas Aplicadas I (DOCTORADO).

**UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

**MONTES DE OCA MACHORRO JOSE RAULTaller de Modelado Matemático I
(MAESTRIA).**

**UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 0.5.**

**MONTES DE OCA MACHORRO JOSE RAULTópicos Selectos de Matemáticas
Aplicadas II (MAESTRIA).**

**UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

**MONTES DE OCA MACHORRO JOSE RAULProyecto de Investigación III
(MAESTRIA).**

**UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

**MONTES DE OCA MACHORRO JOSE RAULTrabajo de Investigación III
(DOCTORADO).**

**UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

**MONTES DE OCA MACHORRO JOSE RAULTrabajo de investigación III
(DOCTORADO).**

**UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

**MONTES DE OCA MACHORRO JOSE RAULTrabajo de Investigación III
(DOCTORADO).**

**UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 0.5.**

NOVIKOV ANDREYIntroducción a la Investigación II (DOCTORADO).

**UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

NOVIKOV ANDREYIntroducción a la Investigación III (DOCTORADO).

**UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13O
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

NOVIKOV ANDREYProyecto de Investigación II (MAESTRIA).

**UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

NOVIKOV ANDREYProyecto de Investigación III (MAESTRIA).

**UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

**PEREZ CHAVELA ERNESTOTemas Selectos de matemáticas Aplicadas I
(MAESTRIA).**

**UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

PEREZ CHAVELA ERNESTOIntroducción a la Investigación III (MAESTRIA).

**UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

**PEREZ CHAVELA ERNESTOIntroducción a la Investigación II (MAESTRIA).
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

**PEREZ CHAVELA ERNESTOTrabajo de investigación I (DOCTORADO).
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

**PEREZ CHAVELA ERNESTOTrabajo de investigación II (DOCTORADO).
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13O
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

**PEREZ SALVADOR BLANCA ROSAPROYECTO DE INVESTIGACION II
(MAESTRIA).
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

**PEREZ SALVADOR BLANCA ROSAMODELOS LINEALES GENERALIZADOS
(ESPECIALIZACION).
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

**PEREZ SALVADOR BLANCA ROSAPROYECTO DE INVESTIGACION III
(ESPECIALIZACION).
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

**PEREZ SALVADOR BLANCA ROSADISEÑOS EXPERIMENTALES EN LA
INDUSTRIA (MAESTRIA).
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13O
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

**PEREZ SALVADOR BLANCA ROSAPROYECTO DE INVESTIGACION III
(MAESTRIA).
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.
OBSERVACIONES: CURSO NIVEL POSGRADO**

**PEREZ SALVADOR BLANCA ROSAESTADISTICA (MAESTRIA).
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13O
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

**PEREZ SALVADOR BLANCA ROSAPROYECTO DE INVESTIGACION I
(ESPECIALIZACION).
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13O
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

**PEREZ SALVADOR BLANCA ROSATopicos selectos de matemáticas aplicadas I
(ESPECIALIZACION).
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

QUEZADA BATALLA ROBERTOTeoría de la Medida (MAESTRIA).
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13O
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

QUEZADA BATALLA ROBERTOIntroducción a la Investigación III (MAESTRIA).
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13O
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

QUEZADA BATALLA ROBERTOtrabajo de Investigación IV (DOCTORADO).
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13O
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

QUEZADA BATALLA ROBERTOTrabajo de Investigación V (DOCTORADO).
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13O
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

QUEZADA BATALLA ROBERTOtrabajo de Investigación III (DOCTORADO).
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

QUEZADA BATALLA ROBERTOtrabajo de Investigación IV (DOCTORADO).
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

QUEZADA BATALLA ROBERTOIntroducción a la Investigación II (MAESTRIA).
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

QUEZADA BATALLA ROBERTOIntroducción a la Investigación I (MAESTRIA).
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

QUEZADA BATALLA ROBERTOtrabajo de Investigación III (DOCTORADO).
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

QUEZADA BATALLA ROBERTOtrabajo de Investigación II (DOCTORADO).
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

REYES VICTORIA GUADALUPEINTRODUCCION A LA INVESTIGACION II
(MAESTRIA).
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

REYES VICTORIA GUADALUPEINTRODUCCION A LA INVESTIGACION III
(ESPECIALIZACION).
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

REYES VICTORIA GUADALUPEINTRODUCCION A LA INVESTIGACION III
(MAESTRIA).
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

RIVERA CAMPO EDUARDO Proyecto de Investigación II (ESPECIALIZACION).
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

RIVERA CAMPO EDUARDO Tópicos Selectos de Matemáticas Aplicadas I
(ESPECIALIZACION).
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

RIVERA CAMPO EDUARDO Proyecto de Investigación III (ESPECIALIZACION).
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

RUIZ DE CHAVEZ SOMOZA JUAN INTRODUCCION A LA INVESTIGACION III
(ESPECIALIZACION).
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

RUIZ DE CHAVEZ SOMOZA JUAN INTRODUCCION A LA INVESTIGACION II
(MAESTRIA).
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

RUIZ DE CHAVEZ SOMOZA JUAN INTRODUCCION A LA INVESTIGACION III
(MAESTRIA).
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

Saavedra Barrera Patricia
NOMBRE DE LA UEA: Optimización (MCMAI). UEA IMPARTIDA EN EL
TRIMESTRE: 2013-I. CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE: 1

Saavedra Barrera Patricia
NOMBRE DE LA UEA: Trabajo de investigación II (PM). UEA IMPARTIDA EN EL
TRIMESTRE: 2013-I CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE:

Saavedra Barrera Patricia
NOMBRE DE LA UEA: Taller de Modelado II (MCMAI). UEA IMPARTIDA EN EL
TRIMESTRE: 2013-P. CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE: 0.5

Saavedra Barrera Patricia
NOMBRE DE LA UEA: Trabajo de investigación III (PM). UEA IMPARTIDA EN EL
TRIMESTRE: 2013-P. CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE:

Saavedra Barrera Patricia
NOMBRE DE LA UEA: : Métodos Matemáticos en Finanzas I (MCMAI). UEA
IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE: 2013-O. CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE:
0.5

Saavedra Barrera Patricia
NOMBRE DE LA UEA: Tópicos selectos de Matemáticas Aplicadas I (MCMAI).
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE: 2013-O. CON UN COEF. DE
PARTICIPACION DE: 0.5

Saavedra Barrera Patricia

NOMBRE DE LA UEA: Trabajo de investigación IV (PM). UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE: 2013-O. CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE:

SANDOVAL SOLIS MARIA LUISA ECUACIONES EN DERIVADAS PARCIALES (MAESTRIA). (MAESTRIA).

**UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

OBSERVACIONES: UEA IMPARTIDA PARA LA MAESTRIA EN CIENCIA (MATEMÁTICAS APLICADAS E INDUSTRIALES)

SANDOVAL SOLIS MARIA LUISA TOPICOS SELECTOS DE MATEMATICAS APLICADAS I (MAESTRIA).

**UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13O
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

OBSERVACIONES: Tema: Introducción al Método de Elemento Finito

SANDOVAL SOLIS MARIA LUISA PROYECTO DE INVESTIGACION I (MAESTRIA).

**UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13O
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 0.5.**

OBSERVACIONES: Dirección de la tesis de Rodolfo Díaz

SANDOVAL SOLIS MARIA LUISA PROYECTO DE INVESTIGACION I (MAESTRIA).

**UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13O
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 0.5.**

OBSERVACIONES: Dirección de la tesis de Simón Grande

SIGNORET POILLON CARLOS JOSE ENRIQUE Introducción al Álgebra Homológica (MAESTRIA).

**UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

SIGNORET POILLON CARLOS JOSE ENRIQUE Introducción a la Investigación I (MAESTRIA).

**UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

SIGNORET POILLON CARLOS JOSE ENRIQUE Introducción a la Investigación II (MAESTRIA).

**UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

SIGNORET POILLON CARLOS JOSE ENRIQUE Introducción a la Investigación II (MAESTRIA).

**UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

SIGNORET POILLON CARLOS JOSE ENRIQUE Introducción a la Investigación III (MAESTRIA).

**UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

SIGNORET POILLON CARLOS JOSE ENRIQUE Introducción a la Investigación I (MAESTRIA).

**UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13O
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

SIGNORET POILLON CARLOS JOSE ENRIQUEIntroducción a la Investigación III (MAESTRIA).

**UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 130
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

SIGNORET POILLON CARLOS JOSE ENRIQUEÁlgebra Conmutativa (MAESTRIA).

**UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

SIGNORET POILLON CARLOS JOSE ENRIQUETemas Selectos de Álgebra III (MAESTRIA).

**UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 130
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

SIGNORET POILLON CARLOS JOSE ENRIQUETeoría de las Categorías (MAESTRIA).

**UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 130
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

SOLIS DAUN JULIO ERNESTOTRABAJO DE INVESTIGACION V (DOCTORADO).

**UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

SOLIS DAUN JULIO ERNESTOTRABAJO DE INVESTIGACION VI (DOCTORADO).

**UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

TAPIA RECILLAS HORACIOTeoría de códigos I (MAESTRIA).

**UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 130
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

TAPIA RECILLAS HORACIOProyecto de Investigación I (MAESTRIA).

**UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 130
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

TAPIA RECILLAS HORACIOIntroducción a la Investigación II (MAESTRIA).

**UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

TAPIA RECILLAS HORACIOProyecto de Investigación II (DOCTORADO).

**UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

TAPIA RECILLAS HORACIOIntroducción a la Investigación III (MAESTRIA).

**UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

TAPIA RECILLAS HORACIOTemas selectos de Matemáticas Aplicadas (MAESTRIA).

**UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

TAPIA RECILLAS HORACIOProyecto de Investigación III (DOCTORADO).

**UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

**TEY CARRERA JOAQUIN Tópicos Selectos de Matemáticas Aplicadas II
(ESPECIALIZACION).**

**UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13O
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

TKATCHENKO MIKHAIL Temas Selectos de Topología II (MAESTRIA).

**UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.0.**

TKATCHENKO MIKHAIL Introducción a la Investigación I (MAESTRIA).

**UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.0.**

TKATCHENKO MIKHAIL Trabajo de Investigación V (DOCTORADO).

**UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.0.**

TKATCHENKO MIKHAIL Introducción a la Investigación II (MAESTRIA).

**UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.0.**

TKATCHENKO MIKHAIL Trabajo de Investigación VI (DOCTORADO).

**UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.0.**

TKATCHENKO MIKHAIL Introducción a la Investigación III (MAESTRIA).

**UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13O
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.0.**

TKATCHOUK VLADIMIROVICH VLADIMIR Topología General I (MAESTRIA).

**UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

**TKATCHOUK VLADIMIROVICH VLADIMIR Introducción a la Investigación III
(MAESTRIA).**

**UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

TKATCHOUK VLADIMIROVICH VLADIMIR Topología General II (MAESTRIA).

**UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

**TKATCHOUK VLADIMIROVICH VLADIMIR Introducción a la Investigación I
(MAESTRIA).**

**UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13O
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

**TKATCHOUK VLADIMIROVICH VLADIMIR Temas Selectos de Topología I
(MAESTRIA).**

**UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13O
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.**

TKATCHOUK VLADIMIROVICH VLADIMIRTemas Selectos de Topología III (MAESTRIA).
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13O
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

WAWRZYŃCZYK WILKIEWICZ ANTONI ADAMTrabajo de Investigacion III (DOCTORADO).
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.
OBSERVACIONES: Alumno Hector Merino Cruz

WILSON ROBERTS RICHARD GORDONTopología General I (DOCTORADO).
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13O
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

ZALDIVAR CRUZ FELIPE DE JESUSAlgebra (MAESTRIA).
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.

ZALDIVAR CRUZ FELIPE DE JESUSIntroducción a la Investigación 1 (DOCTORADO).
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.
OBSERVACIONES: Alumno: Miguel Corona

ZALDIVAR CRUZ FELIPE DE JESUSIntroducción a la Investigación 2 (MAESTRIA).
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.
OBSERVACIONES: Alumno: Daniel Sánchez Argáez

ZALDIVAR CRUZ FELIPE DE JESUSIntroducción a la Investigación 3 (MAESTRIA).
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13I
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.
OBSERVACIONES: Alumno: Pablo García

ZALDIVAR CRUZ FELIPE DE JESUSIntroducción a la Investigación 2 (DOCTORADO).
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.
OBSERVACIONES: Alumno: Miguel Corona

ZALDIVAR CRUZ FELIPE DE JESUSIntroducción a la Investigación 1 (DOCTORADO).
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13P
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.
OBSERVACIONES: Alumno: Andrés Piedra C.

ZALDIVAR CRUZ FELIPE DE JESUSIntroducción a la Investigación 2 (DOCTORADO).
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 13O
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.
OBSERVACIONES: Alumno: Andrés Piedra C.

ZALDIVAR CRUZ FELIPE DE JESUS Introducción a la Investigación 3
(DOCTORADO).
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 130
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.
OBSERVACIONES: Alumno: Miguel Corona

ZALDIVAR CRUZ FELIPE DE JESUS Introducción a la Investigación 3
(MAESTRIA).
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 130
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.
OBSERVACIONES: Alumno: Daniel Sánchez Argáez

ZALDIVAR CRUZ FELIPE DE JESUS Introducción a la Investigación 1
(MAESTRIA).
UEA IMPARTIDA EN EL TRIMESTRE 130
CON UN COEF. DE PARTICIPACION DE 1.
OBSERVACIONES: Alumno: Alfredo Ramírez Hinojosa

**CURSOS DE ACTUALIZACION O EDUCACION CONTINUA A NIVEL
LICENCIATURA**

AGUIRRE CASTILLO LUIS Entornos de Aprendizaje de la Matemática en la
Educación Superior.
CURSO IMPARTIDO EN EL TRIMESTRE 13P,
CON UNA DURACION DE 240 HORAS.

AGUIRRE CASTILLO LUIS Entornos de Aprendizaje de la Matemática en la
Educación Superior.
CURSO IMPARTIDO EN EL TRIMESTRE 130,
CON UNA DURACION DE 240 HORAS.

RAMIREZ MARTINEZ RICARDO Curso Cálculo Diferencial Virtual.
CURSO IMPARTIDO EN EL TRIMESTRE 13I,
CON UNA DURACION DE 40 HORAS.

Sandoval Solís María Luisa
NOMBRE DEL CURSO: Simulación numérica de algunos sistemas dinámicos
CURSO IMPARTIDO EN EL TRIMESTRE: 130 CON UNA DURACION DE 6 HORAS.
OBSERVACIONES: Curso de actualización para profesores de la Universidad
Autónoma de la Ciudad de México. Séptimas Jornadas de Modelación
Matemática, 19 y 21 de noviembre de 2013.

CURSOS DE EDUCACION CONTINUA

BROMBERG SILVERSTEIN SHIRLEY THELMA Entornos de Aprendizaje de la
Matemática y la Ciencia en la Educación Superior.
CURSO IMPARTIDO EN EL TRIMESTRE 13P, EN UAM-I,
CON UNA DURACION DE 40 HORAS.

DESARROLLO DE PAQUETES COMPUTACIONALES

CHARGOY CORONA JESUS

**NOMBRE DEL PAQUETE: PORTAL MATE EN LÍNEA.
ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.**

DIRECCION DE LA GESTION UNIVERSITARIA

**TKATCHOUK VLADIMIROVICH VLADIMIR
ACTIVIDAD REALIZADA DE 2013/04/01 A 2013/12/31.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Jefe de Area de Topología.**

**URRUTIA GALICIA VIRGINIA
ACTIVIDAD REALIZADA DE 2013/01/01 A 2013/12/31.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Jefe de Área de Análisis Aplicado.
OBSERVACIONES: vigente**

DIRECCION DE PROGRAMAS DE DOCENCIA

**CASTILLO MORALES ALBERTO
ACTIVIDAD REALIZADA DE 2013/01/01 A 2013/05/01.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Coordinador de cursos de servicio de matemáticas para CBS de la división de CBI.
OBSERVACIONES: La coordinación inició el 16 de noviembre de 2011**

**MONTES DE OCA MACHORRO JOSE RAUL
ACTIVIDAD REALIZADA DE 2013/01/01 A 2013/09/30.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Coordinador del Posgrado de Matemáticas.**

DIRECCION DE PROGRAMAS DE PRESERVACION Y DIFUSION DE LA CULTURA

**HIDALGO SOLIS LAURA
ACTIVIDAD REALIZADA DE 2013/07/08 A 2013/07/12.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Curso de Verano "Artes y Oficios Para Niños".
OBSERVACIONES: Actividad realizada en la "Casa de las Bombas"**

**HIDALGO SOLIS LAURA
ACTIVIDAD REALIZADA DE 2011/02/09 A 2013/04/30.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: talleres de matemáticas para niños y jóvenes.
OBSERVACIONES: Como parte del comité de difusión del departamento de Matemáticas de CBI, se organizaron diversos talleres de matemáticas, los cuales se impartieron en la Casa de las Bombas, la Feria de Ciencias y la Expo-UAMI, se anexa nombramiento.**

DIRECCION DE PUBLICACIONES PERIODICAS

**HIDALGO SOLIS LAURA
ACTIVIDAD REALIZADA DE 2010/06/01 A 2013/12/31.
NOMBRE DE LA PUBLICACION: Mixba"al, Revista Metropolitana de Matemáticas. PERIODICIDAD: ANUAL.
OBSERVACIONES: Coordinadora del Comité Editorial**

PEREZ CHAVELA ERNESTO

ACTIVIDAD REALIZADA DE 2013/01/01 A 2013/12/31.

NOMBRE DE LA

PUBLICACION: Boletín de la Sociedad Matemática Mexicana. PERIODICIDAD: SEMESTRAL.

DIRECCION DE TESIS DE DOCTORADO

AGUIRRE HERNANDEZ BALTAZAR

ACTIVIDAD REALIZADA EN 2013.

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Dirección de tesis de doctorado en la UAM-I.

OBSERVACIONES: Fue la tesis de Jorge Antonio López Rentería

Delgado Fernández Joaquín Alumno: Jaime Burgos García. Asesor: Joaquín

Delgado. Órbitas periódicas en el problema restringido de cuatro cuerpos.

Doctorado en matemáticas UAM-I. Examen 12 de marzo de 2013.

FERNANDEZ ALONSO GONZALEZ ROGELIO

ACTIVIDAD REALIZADA EN 2013.

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Dirección de la Tesis: "Sobre la condición de ser conjunto para retículas de prerradicales" .

OBSERVACIONES: Alumna: Silvia Claudia Gavito Ticozzi

PEREZ CHAVELA ERNESTO

ACTIVIDAD REALIZADA EN 2013.

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: El problema de tres cuerpos bajo el potencial de Schwarzschild.

TAPIA RECILLAS HORACIO

ACTIVIDAD REALIZADA EN 2013.

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Dirección de tesis doctorado, Dpt. Mat. UAM-I.

OBSERVACIONES: Alumno: Carlos Alberto Lopez Andrade

TAPIA RECILLAS HORACIO

ACTIVIDAD REALIZADA EN 2013.

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Dirección de tesis doctorado, Dpt. Mat. UAM-I.

OBSERVACIONES: Alumno: Juan Carlos Ku Cauich

TKATCHENKO MIKHAIL

ACTIVIDAD REALIZADA EN 2013.

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Dirección de tesis de doctorado (Iván Sánchez Romero), con la presentación del examen de grado.

OBSERVACIONES: Tesis terminada, con la presentación del examen de grado

VERDE STAR LUIS

ACTIVIDAD REALIZADA EN 2013.

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Dirección de tesis de doctorado de Gabriel Bengochea Villegas.

OBSERVACIONES: Examen de grado realizado el 31 de Enero de 2013.

DIRECCION DE TESIS DE MAESTRIA

ESCARELA PEREZ GABRIEL

ACTIVIDAD REALIZADA EN 2013.

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Imputación múltiple para riesgos competitivos:.

OBSERVACIONES: análisis de supervivencia para pacientes con cáncer de próstata. Sustentante: Marco Antonio Barragán Martínez

GARCIA CORTE JULIO CESAR

ACTIVIDAD REALIZADA EN 2013.

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Título: SIMULACIÓN Y CALIBRACIÓN DE ALGUNOS MODELOS PARA LA.

OBSERVACIONES: Tesis Dirigida en el Instituto Tecnológico Autónomo de México, a Víctor Manuel Villar Medellín

JUAREZ VALENCIA LORENZO HECTOR

ACTIVIDAD REALIZADA EN 2013.

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Tesis de Guadalupe Fernández Olivares en MCMAI.

OBSERVACIONES: Título: Modelos Matemáticos de Asignación de Tránsito. Aplicación a la Red Metropolitana de Ciudad de México y sus Efectos en el STC-Metro

JUAREZ VALENCIA LORENZO HECTOR

ACTIVIDAD REALIZADA EN 2013.

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Tesis de Ricardo Arias Palacios, Maestría en matemáticas aplicadas UJAT.

OBSERVACIONES: Título: Ajuste de Campos de Velocidad en 2D vía Gradiente Conjugado

NICOLAS CARRIZOSA ALFREDO

ACTIVIDAD REALIZADA EN 2013.

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Alumno graduado Maestría, I. de Geofísica-Unam.

NICOLAS CARRIZOSA ALFREDO

ACTIVIDAD REALIZADA EN 2013.

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Alumno de Maestría en Proceso.

OBSERVACIONES: Alumno de la Mcmái, Tesis en Proceso

OMAÑA PULIDO ELSA PATRICIA

ACTIVIDAD REALIZADA EN 2013.

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Directora de la tesis de Maestría de la alumna Ana Guadalupe Fernández Olivares.

OBSERVACIONES: Título: "Modelos matemáticos de asignación de tránsito. Aplicación a la red metropolitana de la ciudad de México y sus efectos en el STC-Metro" "

PALACIOS FABILA MARIA DE LOURDES

ACTIVIDAD REALIZADA EN 2013.

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Obtención del grado de mestra en Ciencias de la alumna Yuliana de Jesús Zárate Rodríguez.

OBSERVACIONES: Nombre de la tesis: Sobre Ideales y la Propiedad Q en Álgebras topológicas

PEREZ CHAVELA ERNESTO

ACTIVIDAD REALIZADA EN 2013.

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: La descomposición de la velocidad en el problema de los N-cuerpos y algunas de sus aplicaciones.

PEREZ CHAVELA ERNESTO

ACTIVIDAD REALIZADA EN 2013.

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Estabilidad de equilibrios relativos en espacios curvados.

RIVERA CAMPO EDUARDO

ACTIVIDAD REALIZADA EN 2013.

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Dirección de tesis de Maestría en Ciencias (Matemáticas) de Julián A. Fresán Figueroa.

RUIZ DE CHAVEZ SOMOZA JUAN

ACTIVIDAD REALIZADA EN 2013.

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Dirección de Tesis de maestría .

OBSERVACIONES: Título de la tesis: Estudio del Movimiento Browniano Fraccionario

Saavedra Barrera Patricia

ACTIVIDAD REALIZADA EN: Examen de grado 18 de febrero de 2013.

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Tesis de maestría en ciencias (matemáticas aplicadas e industriales) **ALUMNO:** José Benito Díaz Hernández.

SIGNORET POILLON CARLOS JOSE ENRIQUE

ACTIVIDAD REALIZADA EN 2013.

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Dirección de tesis de maestría Sergio Zamora.

OBSERVACIONES: Alumno: Sergio Zamora. Terminada, falta la presentación del examen.

SIGNORET POILLON CARLOS JOSE ENRIQUE

ACTIVIDAD REALIZADA EN 2013.

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Dirección de tesis de maestría Víctor Arellano.

OBSERVACIONES: Alumno: Víctor Arellano. 75% de avance.

SIGNORET POILLON CARLOS JOSE ENRIQUE

ACTIVIDAD REALIZADA EN 2013.

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Dirección de tesis de maestría César González.

OBSERVACIONES: Alumno: César González. 35% de avance.

TAPIA RECILLAS HORACIO

ACTIVIDAD REALIZADA EN 2013.

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Dirección de tesis maestría, Dpt. Mat. UAM-I.

OBSERVACIONES: Alumno: Henry R. Chimal Dzul

TEY CARRERA JOAQUIN

ACTIVIDAD REALIZADA EN 2013.

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Tesis Un acercamiento al número de sujeción de una gráfica de Gabriela Juan en la MCMAl.

OBSERVACIONES: En proceso

ZALDIVAR CRUZ FELIPE DE JESUS

ACTIVIDAD REALIZADA EN 2013.

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Asesor de Tesis de Maestría "Secciones globales de variedades tóricas".
OBSERVACIONES: Tesis de Maestría. Fecha de examen de grado: Julio de 2013

DOCUMENTALES (AUDIOVISUALES; VIDEOS; CINE; FOTOGRAFIA Y DIAPORAMAS)

CELLI MARTIN

ACTIVIDAD REALIZADA EN 2013.

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Video pedagógico "Vórtices y Geometría" para la página web UAM-I TV.

EDICION DE LIBRO COLECTIVO

GONZALEZ ROBLES ROSA OBDULIA

TITULO: Habilidades lingüísticas de los estudiantes de primer .

SUBTITULO: ingreso a las IES del área metropolitana de la Ciudad de Mé .

ACEPTACION: 2013/11/08.

EDITORIAL: ANUIES.

PAIS: México.

IDIOMA: Español. **TIRAJE:** 500.

ELABORACION DE PROGRAMAS DE UU.EE.AA A NIVEL DE LICENCIATURA

CHARGOY CORONA JESUS

ACTIVIDAD REALIZADA EN 2013.

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Comité de las UEA del Tronco general de Física.

NICOLAS CARRIZOSA ALFREDO

ACTIVIDAD REALIZADA EN 2013.

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Analisis Numerico.

NICOLAS CARRIZOSA ALFREDO

ACTIVIDAD REALIZADA EN 2013.

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Algebra Lineal Numérica .

NICOLAS CARRIZOSA ALFREDO

ACTIVIDAD REALIZADA EN 2013.

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Análisis Funcional Aplicado.

NICOLAS CARRIZOSA ALFREDO

ACTIVIDAD REALIZADA EN 2013.

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Optimización No Lineal.

NICOLAS CARRIZOSA ALFREDO

ACTIVIDAD REALIZADA EN 2013.

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Solución Numérica de Ecuaciones Diferenciales Parciales.

RUIZ DE CHAVEZ SOMOZA JUAN

ACTIVIDAD REALIZADA EN 2013.

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Elaboracion del programa de la uea Probabilidad 1, clave 2131145.

OBSERVACIONES: Aprobado en consejo academico en noviembre 2012, y aprobado en Colegio Académico en el acuerdo 360.6, el 23 de abril de 2013

RUIZ DE CHAVEZ SOMOZA JUAN
ACTIVIDAD REALIZADA EN 2013.

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Elaboracion del programa de la uea Probabilidad 2, clave 2131146.

OBSERVACIONES: Aprobado en consejo academico en noviembre 2012, y aprobado en Colegio Académico en el acuerdo 360.6, el 23 de abril de 2013

RUIZ DE CHAVEZ SOMOZA JUAN
ACTIVIDAD REALIZADA EN 2013.

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Elaboracion del programa de la uea Procesos Estocásticos, clave 2131147.

OBSERVACIONES: Aprobado en consejo academico en noviembre 2012, y aprobado en Colegio Académico en el acuerdo 360.6, el 23 de abril de 2013

RUIZ DE CHAVEZ SOMOZA JUAN
ACTIVIDAD REALIZADA EN 2013.

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Elaboracion del programa de la uea Métodos Matemáticos de la Economía, ,Clave 2131114.

OBSERVACIONES: Aprobado en consejo academico en noviembre 2012, y aprobado en Colegio Académico en el acuerdo 360.6, el 23 de abril de 2013

RUIZ DE CHAVEZ SOMOZA JUAN
ACTIVIDAD REALIZADA EN 2013.

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Elaboracion del programa de la uea Métodos Matemáticos en Finanzas 2, ,Clave 2131116.

OBSERVACIONES: Aprobado en consejo academico en noviembre 2012, y aprobado en Colegio Académico en el acuerdo 360.6, el 23 de abril de 2013

RUIZ DE CHAVEZ SOMOZA JUAN
ACTIVIDAD REALIZADA EN 2013.

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Elaboracion del programa de la uea Métodos Matemáticos en Finanzas 3, Clave 2131117.

OBSERVACIONES: Aprobado en consejo academico en noviembre 2012, y aprobado en Colegio Académico en el acuerdo 360.6, el 23 de abril de 2013

Sandoval Solís María Luisa

ACTIVIDAD REALIZADA EN: MODIFICACION DE PLAN DE MAESTRÍA.

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Inclusión de los perfiles de ingreso y egreso; y criterios de idioma (lineamientos).

OBSERVACIONES: Maestría en Ciencias (Matemáticas Aplicadas e Industriales). División de Ciencias Básicas e Ingeniería, UAM, Unidad Iztapalapa. Aprobados por el Colegio Académico sesión no. 363, 12 de junio de 2013 **NOTA:** no encontré el punto 1.1.2.11

ZALDIVAR CRUZ FELIPE DE JESUS
ACTIVIDAD REALIZADA EN 2013.

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Elaboración del temario de Variable Compleja 1.

OBSERVACIONES: Aprobada por el Consejo Divisional, Consejo Académico y Colegio Académico

ZALDIVAR CRUZ FELIPE DE JESUS

ACTIVIDAD REALIZADA EN 2013.

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Elaboración del temario de Variable Compleja 2.

OBSERVACIONES: Aprobada por el Consejo Divisional, Consejo Académico y Colegio Académico

ESCOLARIDAD

PEREZ SALVADOR BLANCA ROSA

CURSO DE ACTUALIZACION A NIVEL POSGRADO. NUMERO DE HORAS: 240.0.

NOMBRE DEL CURSO:Entornos de Aprendizaje de la matemática en la Educación Superior, Módulo I.

INSTITUCION: UAM-I.

PAIS: México.

FECHA DE OBTENCION DE LA ESCOLARIDAD: 2013/07/15.

PEREZ SALVADOR BLANCA ROSA

CURSO DE ACTUALIZACION A NIVEL POSGRADO. NUMERO DE HORAS: 240.0.

NOMBRE DEL CURSO:Entornos de Aprendizaje de la matemática en la Educación Superior, Módulo II.

INSTITUCION: UAM-I.

FECHA DE OBTENCION DE LA ESCOLARIDAD: 2013/11/15.

SANDOVAL SOLIS MARIA LUISA

CURSO DE ACTUALIZACION A NIVEL LICENCIATURA. NUMERO DE HORAS: 180.0.

NOMBRE DEL CURSO:Entornos de Aprendizaje de la Matemática en la Educación Superior, módulo 1.

INSTITUCION: UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA-IZTAPALAPA.

PAIS: MEXICO.

FECHA DE OBTENCION DE LA ESCOLARIDAD: 2013/04/10.

OBSERVACIONES: Este fue el primer módulo del curso

SANDOVAL SOLIS MARIA LUISA

CURSO DE ACTUALIZACION A NIVEL LICENCIATURA. NUMERO DE HORAS: 180.0.

NOMBRE DEL CURSO:Entornos de Aprendizaje de la Matemática en la Educación Superior, módulo 2. .

INSTITUCION: UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA-IZTAPALAPA.

FECHA DE OBTENCION DE LA ESCOLARIDAD: 2013/11/19.

OBSERVACIONES: Este fue el segundo módulo del curso

VARELA HERNANDEZ GERARDO JESUS

CURSO DE ACTUALIZACION A NIVEL POSGRADO. NUMERO DE HORAS: 30.0.

NOMBRE DEL CURSO: Planeación Didáctica en Educación a Distancia.

INSTITUCION: CUAED, UNAM.

PAIS: México.

FECHA DE OBTENCION DE LA ESCOLARIDAD: 2013/10/30.

VARELA HERNANDEZ GERARDO JESUS

CURSO DE ACTUALIZACION A NIVEL POSGRADO. NUMERO DE HORAS: 480.0.

NOMBRE DEL CURSO: Entornos de Aprendizaje de las Matemática en la Educación Superior.

INSTITUCION: Unidad Iztapalapa, UAM.

PAIS: México.

FECHA DE OBTENCION DE LA ESCOLARIDAD: 2013/11/19.

VARELA HERNANDEZ GERARDO JESUS

CURSO DE ACTUALIZACION A NIVEL LICENCIATURA. NUMERO DE HORAS: 20.0.

NOMBRE DEL CURSO: Métodos de razonamiento lógico-matemático.

INSTITUCION: DEGAPA, UNAM.

PAIS: México.

FECHA DE OBTENCION DE LA ESCOLARIDAD: 2013/02/01.

LIBRO CIENTIFICO

GONZALEZ ROBLES ROSA OBDULIA

TITULO: Habilidades lingüísticas de los estudiantes de primer .

SUBTITULO: ingreso a las IES del área metropolitana de la Ciudad de Mé .

ACEPTACION: 2013/11/08. **TIRAJE:** 500.

OBSERVACIONES: Autora de la introducción y los 4 capítulos que conforman la parte I del libro, que consta de 2 partes

NICOLAS CARRIZOSA ALFREDO

TITULO: V International Conference on Computational Methods for Coup.

SUBTITULO: 2D VELOCITY-VORTICITY VISCOUS INCOMPRESSIBLE FLOWS.

ACEPTACION: 2013/04/10.

PUBLICACION: 2013/06/17. **COLECCION:** Fluid Dynamics.

EDITORIAL: CIMNE.

EDICION: 5. **NO. DE PAGINAS:** 10.

PAIS: España.

IDIOMA: Inglés. **TIRAJE:** 5000.

LIBROS DE DIVULGACION

REYES VICTORIA GUADALUPE

TITULO: LA GEOMETRIA Y NUESTRO ENTORNO.

SUBTITULO: Y EL MUNDO JAMAS VOLVIO A SER PLANO.

ACEPTACION: 2011/05/15.

PUBLICACION: 2013/11/20.

EDITORIAL: TRILLAS.

EDICION: 1. **ISBN:** 978-607-17-1662-0. **NO. DE PAGINAS:** 120.

PAIS: MEXICO.

IDIOMA: ESPAÑOL. **TIRAJE:** 3000.

LIBROS DE TEXTO

ESCARELA PEREZ GABRIEL

TITULO: R para Tod@s.

SUBTITULO: Un Enfoque Aplicado al Análisis Estadístico Básico.

ACEPTACION: 2013/11/15.

EDITORIAL: Comité Editorial de Ciencias Básicas e Ingeniería.

EDICION: 1.
PAIS: México.
IDIOMA: Español.
OBSERVACIONES: Aceptado para su publicación.

NOTAS DE CURSO ESPECIAL

GARCIA CORTE JULIO CESAR

NOMBRE DEL CURSO: Cadenas de Markov: una Introducción a los sistemas en equilibrio y fuera de equilibrio.

ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.

OBSERVACIONES: Aceptado para publicación en la Memorias del 4° Congreso Regional de Probabilidad y Estadística, donde se impartió el curso en Diciembre de 2012

Sandoval Solís María Luisa

NOMBRE DEL CURSO: Simulación Numérica de algunos Sistemas Dinámicos

ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013

OBSERVACIONES: Notas del curso de actualización para profesores en las Séptimas Jornadas de Modelación Matemática en la Universidad Autónoma de la Ciudad de México, noviembre del 2013.

OBRA PROPIA EXPUESTA AL PUBLICO: PLASTICA; ARQUITECTONICA Y DE DISEÑO

FETTER NATHANSKY HANS LUIS

ACTIVIDAD REALIZADA EN 2013.

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Elaboracion de 4 posters y del diseño de poliedros autorreproducibles. .

OBSERVACIONES: Participación en la exposición de divulgación científica Mosaicos y Fractales UAM

HIDALGO SOLIS LAURA

ACTIVIDAD REALIZADA EN 2013.

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Mosaicos y Fractales.

OBSERVACIONES: Investigación y desarrollo de la muestra Mosaicos y Fractales presentada en la Galería de las Ciencias de la UAM-Xochimilco en el mes de febrero

HIDALGO SOLIS LAURA

ACTIVIDAD REALIZADA EN 2013.

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Orígenes de la Geometría Proyectiva.

OBSERVACIONES: Gestión y desarrollo de la muestra Orígenes de la Geometría Proyectiva presentada en la Galería de las Ciencias de la UAM-Xochimilco en el mes de febrero

PARTICIPACION COMO ASESORES EN COMISIONES DICTAMINADORAS

AGUIRRE HERNANDEZ BALTAZAR

ACTIVIDAD REALIZADA EN 2013.

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: SINODAL DE UN EXAMEN PREDOCTORAL.

OBSERVACIONES: Fue el examen predoctoral de Diana Assaely Leon Velasco

ALVAREZ RAMIREZ MARTHA
ACTIVIDAD REALIZADA EN 2013.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Asesora en concurso de oposición en el área de Ciencias económico-administrativas.
OBSERVACIONES: Examen de oposición convocatoria CO.A.CSH.c.005.12

BENITEZ LOPEZ RENE
ACTIVIDAD REALIZADA EN 2013.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Jurado en la Evaluación del Concurso de Oposición CO.C..CNI.b.010.13.

CASTILLO MORALES ALBERTO
ACTIVIDAD REALIZADA EN 2013.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Jurado de examen. Concurso de oposición..
OBSERVACIONES: CO.I.CBI.d.023.13 Noviembre 11, 2013.

CASTILLO MORALES ALBERTO
ACTIVIDAD REALIZADA EN 2013.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Evaluación de los "Proyectos de fortalecimiento de cuerpos académicos."
OBSERVACIONES: Dirección de Superación Académica de la Dirección General de Educación Universitaria, PROMEP, 25 de junio

ESCARELA PEREZ GABRIEL
ACTIVIDAD REALIZADA EN 2013.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Participación como asesor.
OBSERVACIONES: en el concurso de oposición CO.I.CSH.b.003.12 para la plaza de profesor asociado de tiempo completo

ESCARELA PEREZ GABRIEL
ACTIVIDAD REALIZADA EN 2013.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Par académico en el proceso de evaluación de los programas de posgrado de CONACYT.
OBSERVACIONES: Convocatoria extraordinaria 2012 del Programa Nacional de Posgrados de Calidad

LLANO PEREZ BERNARDO
ACTIVIDAD REALIZADA EN 2013.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: CONCURSO DE OPOSICIÓN DE LA CONVOCATORIA C.CNI.b.010.13.
OBSERVACIONES: ACTIVIDAD DE LA COMISIÓN DICTAMINADORA DE CIENCIAS BÁSICAS

MEDINA VALDEZ MARIO GERARDO
ACTIVIDAD REALIZADA EN 2013.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: MIEMBRO DE LA COMISION DEL PREMIO SOTERO PRIETO.
OBSERVACIONES: EL PREMIO SOTERO PRIETO SE ENTREGA A LA MEJOR TESIS DE LICENCIATURA EN MATEMATICAS EN EL AÑO Y LO OTORGA LA SOCIEDAD MATEMATICA MEXICANA,

NICOLAS CARRIZOSA ALFREDO
ACTIVIDAD REALIZADA EN 2013.

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Evaluador para Promep: 3 días de 10-20 Horas cada uno.

OBSERVACIONES: Los días fueron: 11 y 12 de Junio, y 24 de Octubre del 2013

RUIZ DE CHAVEZ SOMOZA JUAN

ACTIVIDAD REALIZADA EN 2013.

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Asesor concurso de oposición en el area de Ciencias Econ. Administrativas.

ZALDIVAR CRUZ FELIPE DE JESUS

ACTIVIDAD REALIZADA EN 2013.

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Asesor de la Comisión Dictaminadora de Area.

OBSERVACIONES: Tema de docencia: "Aplicación de la transformada de Laplace en la solución de EDO"

PARTICIPACION COMO JURADO EN EXAMEN PROFESIONAL O DE GRADO

AGUIRRE HERNANDEZ BALTAZARALUMNO O SUSTENTANTE: Jorge Antonio López Rentería.

INSTITUCION: UAM-I. POSGRADO.

ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.

OBSERVACIONES: El exame fue el 22 de octubre de 2013

CASTILLO MORALES ALBERTOALUMNO O SUSTENTANTE: Rosa Pilar Carmona Escutia.

INSTITUCION: UAM.I. POSGRADO.

ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.

OBSERVACIONES: M.C. Biotecnología, Septiembre 13.

CASTILLO MORALES ALBERTOALUMNO O SUSTENTANTE: María Teresa Torres Mancera.

INSTITUCION: UAM.I. POSGRADO.

ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.

OBSERVACIONES: Doctorado, Biotecnología. Marzo 13, 2013.

CASTILLO MORALES ALBERTOALUMNO O SUSTENTANTE: María Angélica Romero Medina.

INSTITUCION: UAM.I. POSGRADO.

ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.

OBSERVACIONES: M.C. Biotecnología. 13 septiembre 2013

CELLI MARTINALUMNO O SUSTENTANTE: Jaime Burgos García.

INSTITUCION: UAM-Iztapalapa (Matemáticas). POSGRADO.

ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.

OBSERVACIONES: Examen de doctorado

CELLI MARTINALUMNO O SUSTENTANTE: John Alexander Arredondo García.

INSTITUCION: UAM-Iztapalapa (Matemáticas). POSGRADO.

ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.

OBSERVACIONES: Examen de doctorado

CHARGOY CORONA JESUSALUMNO O SUSTENTANTE: MARIA GUADALUPE MORALES MACIAS.

**INSTITUCION: BENEMÉRITA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE PUEBLA.
POSGRADO.
ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.
OBSERVACIONES: La sustentante obtuvo el grado de DOCTOR**

**ESCARELA PEREZ GABRIELALUMNO O SUSTENTANTE: Marco Antonio Barragán Martínez.
INSTITUCION: Universidad Autónoma Metropolitana - Iztapalapa. POSGRADO.
ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.
OBSERVACIONES: Grado: Maestría en Ciencias (Matemáticas Aplicadas e Industriales).**

**FERNANDEZ ALONSO GONZALEZ ROGELIOALUMNO O SUSTENTANTE: Carlos Alberto López Andrade.
INSTITUCION: UAM Iztapalapa. POSGRADO.
ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.
OBSERVACIONES: Examen de grado de Doctor en Ciencias (Matemáticas)**

**FERNANDEZ ALONSO GONZALEZ ROGELIOALUMNO O SUSTENTANTE: Juan Carlos Ku Cauich.
INSTITUCION: UAM Iztapalapa. POSGRADO.
ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.
OBSERVACIONES: Examen de grado de Doctor en Ciencias (Matemáticas)**

**FERNANDEZ ALONSO GONZALEZ ROGELIOALUMNO O SUSTENTANTE: Henry Ricardo de Jesús Chimal Dzul.
INSTITUCION: UAM Iztapalapa. POSGRADO.
ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.
OBSERVACIONES: Examen de grado de Maestro en Ciencias (Matemáticas)**

**FERNANDEZ ALONSO GONZALEZ ROGELIOALUMNO O SUSTENTANTE: Carlos Alberto Castillo Guillén.
INSTITUCION: UAM Iztapalapa. POSGRADO.
ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.
OBSERVACIONES: Examen predoctoral**

**GARCIA CORTE JULIO CESARALUMNO O SUSTENTANTE: Azucena Campillo Navarro.
INSTITUCION: UAM Iztapalapa. POSGRADO.
ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.
OBSERVACIONES: examen presentado em diciembre de 2013**

**GARCIA RODRIGUEZ JOSE ANTONIOALUMNO O SUSTENTANTE: Mayra Alejandra Mazon Mendez.
INSTITUCION: Universidad de Sonora. POSGRADO.
ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.
OBSERVACIONES: Examen de Maestria en Ciencias (Matematicas)**

**GUTIERREZ HERRERA JOSE NOEALUMNO O SUSTENTANTE: Carlos Alberto López Andrade.
INSTITUCION: UAM-Iztapalapa. POSGRADO.
ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.**

GUTIERREZ HERRERA JOSE NOEALUMNO O SUSTENTANTE: Henry Ricardo de Jesús Chimal dzul.

**INSTITUCION: UAM-Iztapalapa. POSGRADO.
ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.**

**GUTIERREZ HERRERA JOSE NOEALUMNO O SUSTENTANTE: Neptali Acevedo Martínez.
INSTITUCION: UAM-Iztapalapa. POSGRADO.
ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.**

**HERNANDEZ GARCIA CONSTANCIOALUMNO O SUSTENTANTE: Kinrha Aguirre de la Luz.
INSTITUCION: Universidad Autónoma Metropolitana. POSGRADO.
ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.**

**HIDALGO SOLIS LAURAAALUMNO O SUSTENTANTE: Juan Carlos Ruiz Valdez.
INSTITUCION: UAM-Iztapalapa. POSGRADO.
ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.
OBSERVACIONES: Jurado de la tesis "Secciones globales en variedades tóricas" dirigida por el Dr. Felipe Zaldivar**

**JUAREZ VALENCIA LORENZO HECTORALUMNO O SUSTENTANTE: Ana Guadalupe Fernández Olivares.
INSTITUCION: UAM Iztapalapa. POSGRADO.
ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.
OBSERVACIONES: MCMAI**

**JUAREZ VALENCIA LORENZO HECTORALUMNO O SUSTENTANTE: José Julio Conde Mones.
INSTITUCION: Benemérita Universidad Autónoma de Puebla. POSGRADO.
ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.**

**JUAREZ VALENCIA LORENZO HECTORALUMNO O SUSTENTANTE: Mario Arciga Alejandro.
INSTITUCION: CIMAT, Guanajuato. POSGRADO.
ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.**

**JUAREZ VALENCIA LORENZO HECTORALUMNO O SUSTENTANTE: Ledín Rodríguez López.
INSTITUCION: Instituto de Energías Renovables, UNAM. POSGRADO.
ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.**

**LLANO PEREZ BERNARDOALUMNO O SUSTENTANTE: ILÁN GOLDFEDER.
INSTITUCION: FACULTAD DE CIENCIAS, UNAM. POSGRADO.
ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.
OBSERVACIONES: JURADO DE EXAMEN DE CANDIDATURA AL DOCTORADO**

**LLANO PEREZ BERNARDOALUMNO O SUSTENTANTE: ILÁN GOLDFEDER.
INSTITUCION: FACULTAD DE CIENCIAS, UNAM. POSGRADO.
ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.
OBSERVACIONES: JURADO DE EXAMEN DE CANDIDATURA AL DOCTORADO**

**LLANO PEREZ BERNARDOALUMNO O SUSTENTANTE: GUISELLE SAGRARIO MENDOZA TREJO.
INSTITUCION: FACULTAD DE CIENCIAS, UNAM. LICENCIATURA.
ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.
OBSERVACIONES: PRESIDENTE DEL JURADO**

NICOLAS CARRIZOSA ALFREDOALUMNO O SUSTENTANTE: Jorge López López.

INSTITUCION: Depto. Matematicas, UAM-I. POSGRADO.

ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.

OBSERVACIONES: Examen Predoctoral

OMAÑA PULIDO ELSA PATRICIAALUMNO O SUSTENTANTE: Ana Fernández Olivares.

INSTITUCION: Uam Iztapalapa. POSGRADO.

ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.

PALACIOS FABILA MARIA DE LOURDESALUMNO O SUSTENTANTE: José Anotnio Gallegos Urenda.

INSTITUCION: Universidad Autónoma Metropolitana. POSGRADO.

ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.

OBSERVACIONES: Grado obtenido: Maestro en Ciencias. Nombre del trabajo: Análisis de Ecuaciones de Evolución con Métodos de espacios de Hilbert

PEREZ CHAVELA ERNESTOALUMNO O SUSTENTANTE: María Ivonne Arenas Herrera.

INSTITUCION: UAM-Iztapalapa. POSGRADO.

ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.

PEREZ CHAVELA ERNESTOALUMNO O SUSTENTANTE: Jaime Burgos García.

INSTITUCION: UAM-Iztapalapa. POSGRADO.

ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.

PEREZ CHAVELA ERNESTOALUMNO O SUSTENTANTE: John Alexander Arredondo García.

INSTITUCION: UAM-Itapalapa. POSGRADO.

ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.

PEREZ CHAVELA ERNESTOALUMNO O SUSTENTANTE: Juan Manuel Sánchez Cerritos.

INSTITUCION: UAM-Iztapalapa. POSGRADO.

ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.

PEREZ SALVADOR BLANCA ROSAALUMNO O SUSTENTANTE: Marco Antonio Barragán Martínez.

INSTITUCION: UAM-I. POSGRADO.

ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.

Pineda Ruelas Mario

INSTITUCION: CINVESTAV ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013

RUIZ DE CHAVEZ SOMOZA JUANALUMNO O SUSTENTANTE: Azucena Campillo Navarro.

INSTITUCION: UAM-I . POSGRADO.

ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.

RUIZ DE CHAVEZ SOMOZA JUANALUMNO O SUSTENTANTE: José Benito Díaz Hernández.

INSTITUCION: UAM-I. POSGRADO.

ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.

Sandoval Solís María Luisa

INSTITUCION: CIMAT. ACTIVIDAD REALIZADA EN: Jurado de examen de doctorado en matemáticas aplicadas de Hayden. Enero 2013.

SIGNORET POILLON CARLOS JOSE ENRIQUEALUMNO O SUSTENTANTE: Juan Carlos Ku Caiuch.

INSTITUCION: UAM. POSGRADO.

ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.

OBSERVACIONES: Grado de Doctoren Ciencias

TAPIA RECILLAS HORACIOALUMNO O SUSTENTANTE: Juan Carlos Ku Cauich.

INSTITUCION: Dpto. Mat. UAM-I. POSGRADO.

ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.

OBSERVACIONES: Sinodal en examen de doctorado.

TAPIA RECILLAS HORACIOALUMNO O SUSTENTANTE: Henry R. Chimal Dzul.

INSTITUCION: Dpt. Mat. UAM-I. POSGRADO.

ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.

OBSERVACIONES: Sinodal en examen de maestria.

TEY CARRERA JOAQUINALUMNO O SUSTENTANTE: Julián Fresán Figueroa.

INSTITUCION: UAM-Iztapalapa. POSGRADO.

ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.

TKATCHENKO MIKHAILALUMNO O SUSTENTANTE: Iván Sánchez Romero.

INSTITUCION: UAM-I. POSGRADO.

ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.

OBSERVACIONES: Participación como sinodal en el examen de grado

WILSON ROBERTS RICHARD GORDONALUMNO O SUSTENTANTE: Ivan Sánchez Romero.

INSTITUCION: UAM- I. POSGRADO.

ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.

OBSERVACIONES: Examne de Grado de Doctorado, 10 de diciembre de 2013

ZALDIVAR CRUZ FELIPE DE JESUSALUMNO O SUSTENTANTE: Juan Carlos Ruiz Valdez.

INSTITUCION: Universidad Autónoma Metropolitana-I. POSGRADO.

ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.

OBSERVACIONES: Sinodal de Tesis: "Secciones globales de variedades tórridas"

ZALDIVAR CRUZ FELIPE DE JESUSALUMNO O SUSTENTANTE: Erik Martin Hess Frieling.

INSTITUCION: Universidad Nacional Autónoma de México. LICENCIATURA.

ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.

OBSERVACIONES: Tesis: "Algunas propiedades de una curva sobre un campo finito"

ZALDIVAR CRUZ FELIPE DE JESUSALUMNO O SUSTENTANTE: Gonzalo Barranco Mendoza.

INSTITUCION: Universidad Nacional Autónoma de México. LICENCIATURA.

ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.

OBSERVACIONES: Tesis: "Breve Introducción a la Teoría de Esquemas"

PARTICIPACION COMO MIEMBROS DE COMISIONES DICT. Y COMISION DICT. DE REC.

GARCIA RODRIGUEZ JOSE ANTONIO

ACTIVIDAD REALIZADA DE 2013/05/12 A 2013/05/12.

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Estudiantes Mexicanos de Posgrado 2013-14 Beca Fulbright-Garcia Robles .

OBSERVACIONES: Comite de seleccion de becarios para el intercambio educativo y cultural Mexico-Estados Unidos

Pineda Ruelas Mario

ACTIVIDAD REALIZADA EN: enero-diciembre del 2013 DESCRIPCION DE LA

ACTIVIDAD: miembro titular de la comisión dictaminadora del área ciencias básicas de la UAM.

RIVERA CAMPO EDUARDO

ACTIVIDAD REALIZADA DE 2013/01/01 A 2013/12/31.

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Dictaminación.

OBSERVACIONES: Comisión Dictaminadora de Matemáticas de la Facultad de Ciencias de la UNAM

PARTICIPACION COMO MIEMBROS DE COMISIONES DICTAMINADORAS DIVISIONALES

GARCIA CORTE JULIO CESAR

ACTIVIDAD REALIZADA DE 2013/03/10 A 2013/12/20.

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Dictaminador designado.

PARTICIPACION EN COMISIONES ACADEMICAS (LAS DEL REGLAMENTO ORGANICO)

CELLI MARTIN

ACTIVIDAD REALIZADA DE 2012/12/05 A 2013/12/31.

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Miembro del Comité de la Licenciatura en Matemáticas.

DIAZ TORRES CONSUELO

ACTIVIDAD REALIZADA DE 2013/01/01 A 2013/12/31.

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Comité de la UEA de los Cursos Complementarios.

DIAZ TORRES CONSUELO

ACTIVIDAD REALIZADA DE 2013/01/01 A 2013/12/31.

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Evaluación de los Programas de Cálculo Diferencial e Integral.

GARCIA RODRIGUEZ JOSE ANTONIO

ACTIVIDAD REALIZADA DE 2013/05/25 A 2013/12/31.

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Comision para evaluar las solicitudes de beca al reconocimiento a la carrera decente.

OBSERVACIONES: Comision academica que asesora al director de CBI en la presentacion ante el consejo div. de los dictámenes de las solicitudes.

GARCIA RODRIGUEZ JOSE ANTONIO

ACTIVIDAD REALIZADA DE 2013/04/25 A 2013/12/31.

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Comité Electoral del Consejo Divisional de CBI-Iztapalapa.

GARCIA RODRIGUEZ JOSE ANTONIO

ACTIVIDAD REALIZADA DE 2013/12/04 A 2013/12/31.

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Comision encargada de analizar la propuesta de 15 UEA optativas extradivisionales multidisciplinaria.

GARCIA RODRIGUEZ JOSE ANTONIO

ACTIVIDAD REALIZADA DE 2013/04/25 A 2013/12/31.

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Comision encargada de revisar y modificar los lineamientos particulares para la presentacion del pro.

OBSERVACIONES: grama de actividades academicas a desarrollar durante el periodo o año sabatico y para la evaluacion del informe de actividades academicas desarrolladas durante el mismo

GARCIA RODRIGUEZ JOSE ANTONIO

ACTIVIDAD REALIZADA DE 2013/04/25 A 2013/12/31.

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Comision encargada de conocer y dictaminar sobre las presuntas fallas cometidas por los alumnos de .

OBSERVACIONES: la Division de CBI.

JUAREZ VALENCIA LORENZO HECTOR

ACTIVIDAD REALIZADA DE 2012/11/01 A 2013/12/31.

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Comité de Carrera de la Licenciatura de Matemáticas.

MEDINA VALDEZ MARIO GERARDO

ACTIVIDAD REALIZADA DE 2012/09/03 A 2013/09/01.

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: COMITE TECNICO DEL PORTAL "MATE EN LINEA" EN EL CAMPO GEOMETRIA Y TRIGONOMETRIA.

OBSERVACIONES: COMITE TECNICO, COORDINADO POR LA DRA. RAQUEL VALDES CRISTERNA

MEDINA VALDEZ MARIO GERARDO

ACTIVIDAD REALIZADA DE 2013/10/15 A 2013/12/31.

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: CORDINADOR DE LA COMISION DE LA MAESTRIA EN CIENCIAS (MATEMATICAS APLICADAS E INDUSTRIALES).

OBSERVACIONES: COMITE PROPUESTO POR LA DIVISIONDE CBI Y FUCNIONES ESTIPULADAS EN LOS LINEAMIENTOS PARTICULARES QUE ESTABLECEN LAS FUNCIONES Y MODALIDADES DE INTEGRACION Y OPERACION DE LOS COMITES DE POSGRADO DE LA DIVISION DE CBI

MEDINA VALDEZ MARIO GERARDO

ACTIVIDAD REALIZADA DE 2013/01/01 A 2013/10/14.

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: MIEMBRO DE LA COMISION DE LA MAESTRIA EN CIENCIAS (MATEMATICAS APLICADAS E INDUSTRIALES)).

OBSERVACIONES: COMITE PROPUESTO POR LA DIVISIONDE CBI Y FUCNIONES ESTIPULADAS EN LOS LINEAMIENTOS PARTICULARES QUE

ESTABLECEN LAS FUNCIONES Y MODALIDADES DE INTEGRACION Y OPERACION DE LOS COMITES DE POSGRADO DE LA DIVISION DE CBI

PEREZ SALVADOR BLANCA ROSA

ACTIVIDAD REALIZADA DE 2013/01/01 A 2013/01/31.

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Miembro del Comité de la Maestría en Matemáticas Aplicadas e Industriales..

PEREZ SALVADOR BLANCA ROSA

ACTIVIDAD REALIZADA DE 2013/01/01 A 2013/06/01.

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Miembro de la comisión para la revisión de los programas de las UEA de matemáticas de apoyo para CBS.

Sandoval Solís María Luisa

ACTIVIDAD REALIZADA DE 2010/07/08 A 2013/10/14. DESCRIPCION DE LA

ACTIVIDAD: Miembro de la Comisión de Posgrado Divisional de CBI.

OBSERVACIONES: Por ser Coordinadora de la Maestría en Ciencias (Matemáticas Aplicadas e Industriales)

SANDOVAL SOLIS MARIA LUISA

ACTIVIDAD REALIZADA DE 2010/04/19 A 2013/10/14.

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Miembro de la Comisión de la Maestría en Ciencias (Matemáticas Aplicadas e Industriales).

OBSERVACIONES: Del 19 de abril de 2010 al 14 de octubre de 2013

SIGNORET POILLON CARLOS JOSE ENRIQUE

ACTIVIDAD REALIZADA DE 2013/07/01 A 2013/12/31.

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Comisión de Posgrado del Departamento de Matemáticas.

OBSERVACIONES: Miembro

TAPIA RECILLAS HORACIO

ACTIVIDAD REALIZADA DE 2011/05/04 A 2013/02/19.

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Miembro del Comité de la Maestría en Mat. Aplic. e Industriales, .

OBSERVACIONES: Dpto. Mat. UAM-I

URRUTIA GALICIA VIRGINIA

ACTIVIDAD REALIZADA DE 2013/01/01 A 2013/12/31.

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Comisión de la Licenciatura en Matemáticas.

OBSERVACIONES: Miembro de la Comisión

WILSON ROBERTS RICHARD GORDON

ACTIVIDAD REALIZADA DE 2013/01/01 A 2013/09/30.

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Miembro de la Comisión de Posgrado.

OBSERVACIONES: Departamento de Matemáticas

PARTICIPACION EN COMITES EDITORIALES

BROMBERG SILVERSTEIN SHIRLEY THELMA

ACTIVIDAD REALIZADA DE 2013/01/01 A 2013/12/31.

NOMBRE DE LA

PUBLICACION: Miscelánea Matemática.

HERNANDEZ GARCIA CONSTANCIO
ACTIVIDAD REALIZADA DE 2013/01/01 A 2013/12/31.
NOMBRE DE LA
PUBLICACION: Ciencias Básicas e Ingeniería.

HIDALGO SOLIS LAURA
ACTIVIDAD REALIZADA DE 2009/04/01 A 2013/03/30.
NOMBRE DE LA
PUBLICACION: MIXBA"AL, REVISTA METROPOLITANA DE MATEMÁTICAS.
OBSERVACIONES: COORDINADORA DEL COMITE EDITORIAL. EL PROYECTO SIGUE EN PROCESO, SE ANEXAN EN FORMATO ELECTRÓNICO LAS REVISTAS.

JUAREZ VALENCIA LORENZO HECTOR
ACTIVIDAD REALIZADA DE 2013/01/01 A 2013/01/31.
NOMBRE DE LA
PUBLICACION: Carta Informativa de la Sociedad Matemática Mexicana.
OBSERVACIONES: Coordinador responsable

JUAREZ VALENCIA LORENZO HECTOR
ACTIVIDAD REALIZADA DE 2013/01/01 A 2013/12/31.
NOMBRE DE LA
PUBLICACION: Mixba"al Revista Metropolitana de Matemáticas.
OBSERVACIONES: Miembro del comité editorial

PEREZ CHAVELA ERNESTO
ACTIVIDAD REALIZADA DE 2013/01/01 A 2013/12/31.
NOMBRE DE LA
PUBLICACION: Miscelánea Matemática.

QUEZADA BATALLA ROBERTO
ACTIVIDAD REALIZADA DE 2013/01/01 A 2013/12/31.
NOMBRE DE LA
PUBLICACION: Mixba"al, Revista Metropolitana de Matemáticas.

WAWRZYŃCZYK WILKIEWICZ ANTONI ADAM
ACTIVIDAD REALIZADA DE 1997/01/01 A 2013/12/10.
NOMBRE DE LA
PUBLICACION: Boletín de la Sociedad Matematica Mexicana.

WILSON ROBERTS RICHARD GORDON
ACTIVIDAD REALIZADA DE 2013/01/01 A 2013/12/31.
NOMBRE DE LA
PUBLICACION: Boletín de la Sociedad Matemática Mexicana.
OBSERVACIONES: Miembro del Comité Editorial

PARTICIPACION EN ORGANOS COLEGIADOS COMO REPRESENTANTE DEL PERSONAL ACAD.

CASTILLO MORALES ALBERTO
ACTIVIDAD REALIZADA DE 2011/03/24 A 2013/03/24.
DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Suplente de Representante Propietario del Personal Académico ante el Consejo Académico de la Unidad.

OBSERVACIONES: Asistencia a dos Sesiones del Consejo

CASTILLO MORALES ALBERTO

ACTIVIDAD REALIZADA DE 2013/02/13 A 2013/04/12.

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Represente propietario del Depto. Matemáticas, Consejo Académico.

OBSERVACIONES: También representante suplente de enero 1 a febrero 12

GARCIA RODRIGUEZ JOSE ANTONIO

ACTIVIDAD REALIZADA DE 2013/05/10 A 2013/12/31.

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: representante de los profesores al Consejo divisional de CBI.

GONZALEZ ROBLES ROSA OBDULIA

ACTIVIDAD REALIZADA DE 2011/04/12 A 2013/02/13.

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Representante propietario del personal académico del Departamento de Matemáticas (Inicié sesión 334).

OBSERVACIONES: DCBI, Unidad Iztapalapa

SIGNORET POILLON CARLOS JOSE ENRIQUE

ACTIVIDAD REALIZADA DE 2012/06/01 A 2013/06/01.

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Representante del Dpto. De Mat. ante el Consejo Divisional CBI.

REALIZACION DE TRABAJOS QUE REQUIEREN CONOCIMIENTOS NORMALES

JUAREZ VALENCIA LORENZO HECTOR

ACTIVIDAD REALIZADA DE 2013/01/01 A 2013/12/31.

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Responsable de la temática de energía y transporte.

OBSERVACIONES: dentro de la Red de Modelos Matemáticos y Computacionales

JUAREZ VALENCIA LORENZO HECTOR

ACTIVIDAD REALIZADA DE 2013/11/15 A 2013/11/17.

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Miembro del comité del programa del 2o. Congreso Nacional de la SMIO.

OBSERVACIONES: SMIO = Sociedad Mexicana de Investigación de Operaciones

REALIZACION DE TRABAJOS RELEVANTES O DE ESPECIAL IMPORTANCIA

CASTILLO MORALES ALBERTO

ACTIVIDAD REALIZADA DE 2012/01/16 A 2013/02/12.

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Miembro del Consejo Técnico del examen de estadística para licenciatura ExTra-Es de CENEVAL,.

OBSERVACIONES: Participación en le diseño, construcción aplicación y perfeccionamiento del examen.

CASTILLO MORALES ALBERTO

ACTIVIDAD REALIZADA DE 2013/01/10 A 2013/02/12.

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Miembro del Consejo técnico y del Comité académico de validación de reactivos .

OBSERVACIONES: CENEVAL, EXTRA-ES (Examen transversal de estadística)

GONZALEZ ROBLES ROSA OBDULIA

ACTIVIDAD REALIZADA DE 2013/01/01 A 2013/11/04.

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: Coordinación general del proyecto para evaluar las habilidades en español de los alumnos de 1°.

OBSERVACIONES: ingreso a las IES del área metropolitana de la Ciudad de México.

Núñez Antonio Gabriel

ACTIVIDAD REALIZADA DE 2013/01/01 A 2013/12/31 DESCRIPCION DE LA

ACTIVIDAD: Proyecto de Repatriación.

REPORTE DE INVESTIGACION O TECNICO

LOPEZ GARZA GABRIEL INVESTIGACION: Pohozaev-type inequalities and nonexistence results for non C^2 solutions of $p(x)$ -laplacian equations. **GRADO DE AVANCE:** 100%.

ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.

OBSERVACIONES: Publicado

PALACIOS FABILA MARIA DE LOURDES INVESTIGACION: Multipliers in locally convex m -algebras. **GRADO DE AVANCE:** Continúa.

ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.

SIGNORET POILLON CARLOS JOSE ENRIQUE INVESTIGACION: Multipliers in some locally m -convex algebras. **GRADO DE AVANCE:** Publicado.

ACTIVIDAD REALIZADA EN: 2013.

OBSERVACIONES: Reportes Internos CBI.

TALLERES DE APOYO

Núñez Antonio Gabriel

NOMBRE DEL TALLER: R para principiantes **TALLER IMPARTIDO EN EL TRIMESTRE:** 13P CON UNA DURACION DE 10 HORAS.

OBSERVACIONES: Taller invitado en la Semana de Divulgación de la Estadística Aplicada organizada en el marco del Año Internacional de la Estadística.

TAPIA RECILLAS HORACIO Verano de la Investigacion, Academia Mexicana de Ciencias (AMC).

TALLER IMPARTIDO EN EL TRIMESTRE 13P, CON UNA DURACION DE 20 HORAS.

OBSERVACIONES: Investigador anfitrión del alumno Mario Xavier Canche Uc (UADY)

TAPIA RECILLAS HORACIO Verano de la Investigacion, Academia Mexicana de Ciencias (AMC).

TALLER IMPARTIDO EN EL TRIMESTRE 13P, CON UNA DURACION DE 20 HORAS.

OBSERVACIONES: Investigador anfitrión del alumno Jesus Javier Chi Dominguez (UADY)

TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS ESPECIALIZADOS

AGUIRRE HERNANDEZ BALTAZAR

NOMBRE DEL EVENTO: XXIII Semana de Investigación y Docencia en Matemáticas.

NOMBRE DEL TRABAJO: Geometría y Topología de los Polinomios Hurwitz.

FECHA: 2013/03/06.

OBSERVACIONES: Fue un trabajo presentado por INVITACION

AGUIRRE HERNANDEZ BALTAZAR

NOMBRE DEL EVENTO: Taller de Sistemas Dinámicos y Control. XXIII Semana de Investigación y Docencia en Matemáticas.

NOMBRE DEL TRABAJO: Segmentos de Polinomios Hurwitz: Problemas no resueltos.

FECHA: 2013/03/08.

OBSERVACIONES: Fue un trabajo presentado por INVITACION

AGUIRRE HERNANDEZ BALTAZAR

NOMBRE DEL EVENTO: Seminario de Investigación en Matemáticas del CIMA de la UAEH.

NOMBRE DEL TRABAJO: Preguntas sobre polinomios Hurwitz.

FECHA: 2013/03/21.

OBSERVACIONES: Fue la presentación de un trabajo por invitación

AGUIRRE HERNANDEZ BALTAZAR

NOMBRE DEL EVENTO: Third Colloquium on Dynamical Systems, Control and Applications DySCA III

NOMBRE DEL TRABAJO: Conditions for the stability of segments of polynomials.

FECHA: 2013/06/21.

OBSERVACIONES: El trabajo fue presentado en un evento internacional

AGUIRRE HERNANDEZ BALTAZAR

NOMBRE DEL EVENTO: Compumat 2013

NOMBRE DEL TRABAJO: Una propuesta para determinar la estabilidad tipo Hurwitz de segmentos de polinomios.

FECHA: 2013/11/28.

OBSERVACIONES: Fue un Congreso Internacional

AGUIRRE HERNANDEZ BALTAZAR

NOMBRE DEL EVENTO: Compumat 2013

NOMBRE DEL TRABAJO: Construcción de controles estabilizantes por medio de desigualdades lineales.

FECHA: 2013/11/28.

OBSERVACIONES: Fue un Congreso Internacional

AGUIRRE HERNANDEZ BALTAZAR

NOMBRE DEL EVENTO: XLVI Congreso Nacional de la Sociedad Matemática Mexicana

NOMBRE DEL TRABAJO: Segmentos de polinomios Schur.

FECHA: 2013/10/30.

AGUIRRE HERNANDEZ BALTAZAR

NOMBRE DEL EVENTO: 11th International Conference on Approximation and Optimization in the Caribbean

NOMBRE DEL TRABAJO: Hurwitz polynomials with uncertainty in the coefficients.

FECHA: 2013/10/14.

OBSERVACIONES: Fue un Congreso Internacional

AGUIRRE HERNANDEZ BALTAZAR

NOMBRE DEL EVENTO: 6th International Scientific Conference on Physics and Control (physcon 2013)

NOMBRE DEL TRABAJO: Open problems on Hurwitz polynomials.

FECHA: 2013/08/27.

OBSERVACIONES: Fue un Congreso Internacional

AGUIRRE HERNANDEZ BALTAZAR

NOMBRE DEL EVENTO: Seminario de Posgrado en Matemáticas

NOMBRE DEL TRABAJO: Aspectos geométricos y topológicos de los polinomios Hurwitz.

FECHA: 2013/09/11.

BENITEZ LOPEZ RENE

NOMBRE DEL EVENTO: XLVI CONGRESO NACIONAL DE LA SMM

NOMBRE DEL TRABAJO: CALCULO INTEGRAL.

FECHA: 2013/10/30.

BENITEZ LOPEZ RENE

NOMBRE DEL EVENTO: EXPOUAMI 2013

NOMBRE DEL TRABAJO: Arte, naturaleza y ciencia.

FECHA: 2013/10/18.

ESCARELA PEREZ GABRIEL

NOMBRE DEL EVENTO: International Workshop on Multivariate Analysis and Random Matrices, New Tendencies

NOMBRE DEL TRABAJO: A Copula Approach for Handling Missing Covariate Data within Competing Risks.

FECHA: 2013/09/19.

OBSERVACIONES: Guanajuato, México

ESCARELA PEREZ GABRIEL

NOMBRE DEL EVENTO: 41st Annual Meeting of the Statistical Society of Canada

NOMBRE DEL TRABAJO: Regression Analysis of Competing Risks with Missing Covariate Data.

FECHA: 2013/05/27.

ESCARELA PEREZ GABRIEL

NOMBRE DEL EVENTO: Congreso de la Sociedad Matemática Mexicana

NOMBRE DEL TRABAJO: R Para Tod@s: Un Enfoque Aplicado Al Análisis Estadístico Básico.

FECHA: 2013/10/30.

OBSERVACIONES: Presentación de libro

FETTER NATHANSKY HANS LUIS

NOMBRE DEL EVENTO: Coloquio de Matemáticas Aplicadas IIMAS

NOMBRE DEL TRABAJO: Un billar con propiedades extraordinarias.

FECHA: 2013/08/14.

FETTER NATHANSKY HANS LUIS

NOMBRE DEL EVENTO: Seminario de Combinatoria Fac. de Ciencias UNAM
NOMBRE DEL TRABAJO: Un poliedro con propiedades extraordinarias.
FECHA: 2013/02/12.

HERNANDEZ GARCIA CONSTANCIO
NOMBRE DEL EVENTO: 3er Encuentro de Matemáticas del Caribe de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales de la Univers
NOMBRE DEL TRABAJO: Espacios de Baire.
FECHA: 2013/11/25.

HERNANDEZ GARCIA CONSTANCIO
NOMBRE DEL EVENTO: 3er Encuentro de Matemáticas del Caribe de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales de la Univers
NOMBRE DEL TRABAJO: Juegos topológicos.
FECHA: 2013/11/27.

HERNANDEZ GARCIA CONSTANCIO
NOMBRE DEL EVENTO: 3er Encuentro de Matemáticas del Caribe de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales de la Univers
NOMBRE DEL TRABAJO: Propiedad de Baire en productos.
FECHA: 2013/11/28.

JUAREZ VALENCIA LORENZO HECTOR
NOMBRE DEL EVENTO: Primer Seminario Internacional de Análisis Matemático y sus Aplicaciones.
NOMBRE DEL TRABAJO: Problemas Elípticos y su Solución por Métodos Iterativos.
FECHA: 2012/03/12.
OBSERVACIONES: Puebla

JUAREZ VALENCIA LORENZO HECTOR
NOMBRE DEL EVENTO: Escuela Nacional de Optimización y Análisis Numérico
NOMBRE DEL TRABAJO: Análisis Numérico, Modelación Matemática y Simulación Computacional.
FECHA: 2013/04/23.
OBSERVACIONES: Lugar: Universidad Autónoma de Coahuila

JUAREZ VALENCIA LORENZO HECTOR
NOMBRE DEL EVENTO: XX Festival de la Ciencia y Tecnología
NOMBRE DEL TRABAJO: Modelos de Asignación de Tránsito en la Red de Transporte de la Ciudad de México.
FECHA: 2013/05/02.
OBSERVACIONES: Lugar: Universidad Autónoma de Coahuila

JUAREZ VALENCIA LORENZO HECTOR
NOMBRE DEL EVENTO: International Workshop on Statistical and Computational Methods for Inverse Problems Arising in PDE
NOMBRE DEL TRABAJO: Distributed and Pointwise Control for Parabolic PDE. A Numerical Approach.
FECHA: 2013/08/01.
OBSERVACIONES: Lugar: CIMAT, Guanajuato

JUAREZ VALENCIA LORENZO HECTOR
NOMBRE DEL EVENTO: 11th International Conference on Approximation and Optimization in the Caribbean

NOMBRE DEL TRABAJO: Numerical Control for Parabolic PDE.
FECHA: 2013/10/15.
OBSERVACIONES: Lugar: BUAP, Puebla

LLANO PEREZ BERNARDO
NOMBRE DEL EVENTO: COLORINGS, INDEPENDENCE AND DOMINATION, CID 2013
NOMBRE DEL TRABAJO: RAINBOW-FREE COLORINGS OF CERTAIN LINEAR EQUATIONS MODULO A PRIME.
FECHA: 2013/09/20.
OBSERVACIONES: CONGRESO REALIZADO EN SZKLARSKA POREBA, POLONIA, 15-20 DE SEPTIEMBRE DE 2013

MEDINA VALDEZ MARIO GERARDO
NOMBRE DEL EVENTO: XLVI CONGRESO NACIONAL DE LA SOCIEDAD MATEMATICA MEXICANA
NOMBRE DEL TRABAJO: Sobre El Problema Trapezoidal De Cuatro Cuerpos: Historia, Avances Y Perspectivas.
FECHA: 2013/10/30.
OBSERVACIONES: CONFERENCIA PANORAMICA DE INVESTIGACION PRESENTADA EN LA SESION DE SISTEMAS DINAMICOS

MONTES DE OCA MACHORRO JOSE RAUL
NOMBRE DEL EVENTO: XXIII Taller de Control Estocástico
NOMBRE DEL TRABAJO: No Unicidad de Políticas Óptimas en Procesos de Decisión de Markov Convexos con Costo Total Desconta.
FECHA: 2013/04/26.
OBSERVACIONES: Le faltó al Título: "dos" ; Realizado en la Universidad Juárez Autónoma de Tabasco, Villahermosa, Tab.

MONTES DE OCA MACHORRO JOSE RAUL
NOMBRE DEL EVENTO: Sexta Semana Internacional de la Estadística y Probabilidad
NOMBRE DEL TRABAJO: Control Óptimo de Sistemas Estocásticos: Estabilidad vía Continuidad.
FECHA: 2013/06/14.
OBSERVACIONES: Realizada en la FCFM de la BUAP, Puebla, Pue.

MONTES DE OCA MACHORRO JOSE RAUL
NOMBRE DEL EVENTO: Gran Semana Nacional de la Matemática
NOMBRE DEL TRABAJO: La Caminata Aleatoria de Lindley Controlada.
FECHA: 2013/09/26.
OBSERVACIONES: Realizado en la FCFM de la BUAP, Puebla, Pue.

MONTES DE OCA MACHORRO JOSE RAUL
NOMBRE DEL EVENTO: Séptimas Jornadas de Modelación Matemática
NOMBRE DEL TRABAJO: La Caminata Aleatoria de Lindley Controlada.
FECHA: 2013/11/21.
OBSERVACIONES: Realizado en UACM, Plantel Casa Libertad, México, D.F

MONTES DE OCA MACHORRO JOSE RAUL
NOMBRE DEL EVENTO: 11th International Conference on Approximation and Optimization in the Caribbean
NOMBRE DEL TRABAJO: Value Iteration and Action ϵ -Approximation of Optimal Policies in Discounted Markov Decision .

FECHA: 2013/10/17.

OBSERVACIONES: Le faltó al Título "Processes"; El evento fue realizado en la FCFM de la BUAP, Puebla, Pue.

PALACIOS FABILA MARIA DE LOURDES

NOMBRE DEL EVENTO: Segundo Seminario internacional Teoría de integración y sus aplicaciones

NOMBRE DEL TRABAJO: La propiedad Q en álgebras topológicas.

FECHA: 2013/01/21.

PALACIOS FABILA MARIA DE LOURDES

NOMBRE DEL EVENTO: international Conference on Topological Algebras and Applications

NOMBRE DEL TRABAJO: Multipliers in Locally convex *-algebras.

FECHA: 2013/05/30.

OBSERVACIONES: Tartu, Estonia

PALACIOS FABILA MARIA DE LOURDES

NOMBRE DEL EVENTO: Operators on Banach spaces

NOMBRE DEL TRABAJO: Multipliers on Locally Convex Algebras.

FECHA: 2013/06/10.

OBSERVACIONES: Santander, España

PALACIOS FABILA MARIA DE LOURDES

NOMBRE DEL EVENTO: The Mathematical Congress of the Americas 2013

NOMBRE DEL TRABAJO: On the Multiplier algebra of locally m-convex with involution.

FECHA: 2013/08/06.

OBSERVACIONES: Guanajuato, Gto.

PALACIOS FABILA MARIA DE LOURDES

NOMBRE DEL EVENTO: 11 international Conference on Approximation and Optimization in the Caribbean

NOMBRE DEL TRABAJO: On spectral Radii in Locally Convex Algebras.

FECHA: 2013/10/18.

PALACIOS FABILA MARIA DE LOURDES

NOMBRE DEL EVENTO: The Second International Topological Algebras day

NOMBRE DEL TRABAJO: On Spectral Radii and Pseudo-Q locally Convex Algebras.

FECHA: 2013/12/06.

PEREZ SALVADOR BLANCA ROSA

NOMBRE DEL EVENTO: XXVIII Foro Nacional de Estadística

NOMBRE DEL TRABAJO: Desarrollo de materiales innovadores para una mejor enseñanza de la estadística.

FECHA: 2013/09/24.

PEREZ SALVADOR BLANCA ROSA

NOMBRE DEL EVENTO: XLVI Congreso de la Sociedad Matemática Mexicana

NOMBRE DEL TRABAJO: Región de Confianza del Punto donde se alcanza el óptimo en una superficie de respuesta.

FECHA: 2013/10/28.

OBSERVACIONES: Evenyo Nacional

QUEZADA BATALLA ROBERTO

NOMBRE DEL EVENTO: XI Simposio de Probabilidad y Procesos Estocásticos

NOMBRE DEL TRABAJO: Reversibility and Deviation from Equilibrium in Quantum Markov Semigroups.

FECHA: 2013/11/19.

QUEZADA BATALLA ROBERTO

NOMBRE DEL EVENTO: XLVI Congreso Nacional de la SMM

NOMBRE DEL TRABAJO: Producción de entropía en semigrupos cuánticos de Markov.

FECHA: 2013/10/29.

RIVERA CAMPO EDUARDO

NOMBRE DEL EVENTO: 28 Coloquio de Teoría de Gráficas, Combinatoria y sus Aplicaciones

NOMBRE DEL TRABAJO: Gráficas Odd Graceful.

FECHA: 2013/03/06.

RIVERA CAMPO EDUARDO

NOMBRE DEL EVENTO: 24th British Combinatorial Conference

NOMBRE DEL TRABAJO: A class of odd-graceful trees.

FECHA: 2013/07/01.

RIVERA CAMPO EDUARDO

NOMBRE DEL EVENTO: Mexican Conference on Discrete Mathematics and Computational Geometry

NOMBRE DEL TRABAJO: A Note on Maximal Plane Subgraphs of the Twisted Graph Containing Perfect Matchings.

FECHA: 2013/11/11.

Saavedra Barrera Patricia

NOMBRE DEL EVENTO: French-Mexican Meeting on Industrial and Applied Mathematics. Villahermosa, Tabasco.

NOMBRE DEL TRABAJO: Global Bifurcation Diagram for the Kerner-Kornhauser Traffic Flow Model. **FECHA:** 13 al 17 de mayo del 2013.

Saavedra Barrera Patricia

NOMBRE DEL EVENTO: . Second Workshop in Risk Analysis in Economics and Finance. Universidad de Guanajuato, Guanajuato.

NOMBRE DEL TRABAJO: Valuación estocástica de deuda corporativa a corto plazo. **FECHA:** 13 al 17 de mayo del 2013.

Sandoval Solís María Luisa

NOMBRE DEL EVENTO: XXIII Escuela Nacional de Optimización y Análisis Numérico. **NOMBRE DEL TRABAJO:** Construcción de un modelo tridimensional para ajuste de campos de vientos. **FECHA:** 2013/04/24

OBSERVACIONES: Centro Cultural Universitario en Arteaga, Coahuila, México, 21 al 26 de abril de 2013

Sandoval Solís María Luisa

NOMBRE DEL EVENTO: XXIII Escuela Nacional de Optimización y Análisis Numérico. **NOMBRE DEL TRABAJO:** Inyección de un pulso de trazador: modelación y resultados numéricos **FECHA:** 2013/04/22

OBSERVACIONES: Centro Cultural Universitario en Arteaga, Coahuila, México, 21 al 26 de abril de 2013

Sandoval Solís María Luisa

NOMBRE DEL EVENTO: XLVI Congreso Nacional de la Sociedad Matemática Mexicana **NOMBRE DEL TRABAJO:** Experiencias de vinculación con diferentes sectores **FECHA:** 2013/11/01

OBSERVACIONES: Mérida, Yucatán del 27 de octubre al 1º de noviembre de 2013. Conferencia por invitación

Sandoval Solís María Luisa

NOMBRE DEL EVENTO: French-Mexican Meeting on Industrial and Applied Mathematics **NOMBRE DEL TRABAJO:** Numerical modeling of the injection phase in single well tests with radial and vertical flow **FECHA:** 2013/11/29

OBSERVACIONES: Centro Internacional de Vinculación (CIVE) en Villahermosa, Tabasco, 25 al 29 de noviembre de 2013

SIGNORET POILLON CARLOS JOSE ENRIQUE

NOMBRE DEL EVENTO: International Conference on Topological Algebras and Applications

NOMBRE DEL TRABAJO: Multipliers on some locally m-convex algebras.

FECHA: 2013/06/15.

OBSERVACIONES: Tartu, Estonia

SIGNORET POILLON CARLOS JOSE ENRIQUE

NOMBRE DEL EVENTO: Approximation and Optimization 2013

NOMBRE DEL TRABAJO: Multipliers on some locally m-convex algebras.

FECHA: 2013/10/15.

OBSERVACIONES: Puebla, Pue.

SOLIS DAUN JULIO ERNESTO

NOMBRE DEL EVENTO: XXIII Semana de Investigación y Docencia en Matemáticas

NOMBRE DEL TRABAJO: ¿Es disipatividad = disipatividad? ... El encuentro de dos teorías.

FECHA: 2013/03/08.

SOLIS DAUN JULIO ERNESTO

NOMBRE DEL EVENTO: Third Colloquium on Dynamical Systems, Control and Applications (DySCA III)

NOMBRE DEL TRABAJO: Global stabilization of nonlinear systems with constrained controls: challenges and solutions.

FECHA: 2013/06/23.

SOLIS DAUN JULIO ERNESTO

NOMBRE DEL EVENTO: Congreso Nacional de Control Automático 2013

NOMBRE DEL TRABAJO: Global CLF stabilization of nonlinear systems with positive/signed control components in a hyperbox.

FECHA: 2013/10/17.

SOLIS DAUN JULIO ERNESTO

NOMBRE DEL EVENTO: XLVI Congreso Nacional de la Sociedad Matemática Mexicana

NOMBRE DEL TRABAJO: Solución al Problema de la Estabilización Global de Sistemas Mediante Controles Admisibles.

FECHA: 2013/10/30.

SOLIS DAUN JULIO ERNESTO

NOMBRE DEL EVENTO: 52nd IEEE Conference on Decision and Control

NOMBRE DEL TRABAJO: Is dissipativeness = dissipativeness? ... When two theories met.

FECHA: 2013/12/12.

TAPIA RECILLAS HORACIO

NOMBRE DEL EVENTO: SIAM Intern. Conf. on Applied Algebraic Geometry

NOMBRE DEL TRABAJO: On the number oof constacyclic codes on a class of local Frobenius rings.

FECHA: 2013/08/01.

TAPIA RECILLAS HORACIO

NOMBRE DEL EVENTO: 11th Int. Conf. on Finite Fields and Applications

NOMBRE DEL TRABAJO: \mathbb{F}_q -constacyclic codes and a characterization of finite chain rings.

FECHA: 2013/07/22.

TAPIA RECILLAS HORACIO

NOMBRE DEL EVENTO: The Mathematical Congress of the Americas

NOMBRE DEL TRABAJO: Constacyclic codes ove Frobenius rings.

FECHA: 2013/08/05.

TAPIA RECILLAS HORACIO

NOMBRE DEL EVENTO: XXI Semana de las Matematicas, Dpto. UAM-I

NOMBRE DEL TRABAJO: Sucesiones binarias pseudo-aleatorias.

FECHA: 2013/02/27.

OBSERVACIONES: Conferencia invitada

TAPIA RECILLAS HORACIO

NOMBRE DEL EVENTO: Seminario de Posgrado en Matematicas, UAM-I

NOMBRE DEL TRABAJO: Aspectos de teoria de codigos y criptografia.

FECHA: 2013/06/26.

TAPIA RECILLAS HORACIO

NOMBRE DEL EVENTO: Seminario de Matematicas Aplicadas, CIMAT

NOMBRE DEL TRABAJO: Consideraciones sobre Criptografia y Teoria de Codigos.

FECHA: 2013/11/28.

OBSERVACIONES: Conf. por invitacion

TAPIA RECILLAS HORACIO

NOMBRE DEL EVENTO: Septimas Jornadas de Modelacion Matematica

NOMBRE DEL TRABAJO: Sistemas de cifrado clasicos.

FECHA: 2013/11/20.

OBSERVACIONES: Conf. por invitacion

TAPIA RECILLAS HORACIO

NOMBRE DEL EVENTO: 10 Coloquio Nac. de Codigos, Criptografia y Areas Relacionadas

NOMBRE DEL TRABAJO: Identidades de MacWilliams sobre un anillo de Frobenius.

FECHA: 2013/09/13.

TEY CARRERA JOAQUIN

NOMBRE DEL EVENTO: XLVI Congreso Nacional de la Sociedad Matemática Mexicana
NOMBRE DEL TRABAJO: Un acercamiento al estudio de los árboles conservativos.
FECHA: 2013/10/28.

TKATCHENKO MIKHAIL
NOMBRE DEL EVENTO: 47th Annual Spring Topology Conference, New Britain, CT, EEUU
NOMBRE DEL TRABAJO: New functorial constructions in paratopological and semitopological groups.
FECHA: 2013/03/24.
OBSERVACIONES: Ponencia semi-plenaria por invitación

TKATCHENKO MIKHAIL
NOMBRE DEL EVENTO: XLVI Congreso Nacional de la Sociedad Matemática Mexicana, Mérida, Yucatán
NOMBRE DEL TRABAJO: El mundo de Álgebra Topológica sin simetría: Grupos Paratopológicos.
FECHA: 2013/11/01.
OBSERVACIONES: Conferencia de una hora, por invitación

TKATCHOUK VLADIMIROVICH VLADIMIR
NOMBRE DEL EVENTO: 47th Spring Topology and Dynamics Conference
NOMBRE DEL TRABAJO: Many topological properties reflect in small continuous images.
FECHA: 2013/03/23.
OBSERVACIONES: Es un congreso internacional

TKATCHOUK VLADIMIROVICH VLADIMIR
NOMBRE DEL EVENTO: The 28th Summer Conference on General Topology and Its Applications
NOMBRE DEL TRABAJO: On d-separability of countable powers.
FECHA: 2013/07/23.
OBSERVACIONES: Es un congreso internacional

TKATCHOUK VLADIMIROVICH VLADIMIR
NOMBRE DEL EVENTO: VII International Workshop on Algebra and Topology
NOMBRE DEL TRABAJO: Monotonically monolithic spaces and their applications.
FECHA: 2013/11/30.
OBSERVACIONES: Es un congreso internacional

TORRES CHAZARO JESUS ADOLFO
NOMBRE DEL EVENTO: 9a Gran Semana Nacional de la Matemática
NOMBRE DEL TRABAJO: El Principio de Inclusión-Exclusión.
FECHA: 2013/09/23.

TORRES CHAZARO JESUS ADOLFO
NOMBRE DEL EVENTO: 10o Coloquio Nacional de Códigos, Criptografía y Áreas Relacionadas
NOMBRE DEL TRABAJO: El Código Simplex sobre un Anillo de Frobenius.
FECHA: 2013/09/10.

WAWRZYŃCZYK WILKIEWICZ ANTONI ADAM

NOMBRE DEL EVENTO: "o Seminario Internacional sobre Teoria de Integracion y sus Aplicaciones

NOMBRE DEL TRABAJO: Closed ideals in algebras of analytic functions on the unit disc.

FECHA: 2013/04/13.

WILSON ROBERTS RICHARD GORDON

NOMBRE DEL EVENTO: III Encuentro de Matemáticas del Caribe

NOMBRE DEL TRABAJO: Funciones Cardinales en Topologia.

FECHA: 2013/11/25.

OBSERVACIONES: Taller de 3 sesiones