



UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE
MÉXICO

ACTA DE LA SESIÓN DEL H. CONSEJO TÉCNICO DE LA FACULTAD DE CIENCIAS.

SESIÓN ORDINARIA

Fecha: septiembre 12 de 2013

Horario: 13:10 -18:15

Acta 13/31

Presidenta

Dra. Rosaura Ruiz Gutiérrez

Directora

Consejeros Profesores

Dra. Guadalupe Judith Márquez Guzmán

Biología

Dr. Alfonso Miguel Torre Blanco

Biología

Dr. Pablo de la Mora y Palomar Askinasy

Física

Dr. Gerardo Jorge Vázquez Fonseca

Física

M. en C. María Lourdes Velasco Arregui

Matemáticas

Consejeros Estudiantes

Diana Angélica Robledo Ruiz

Biología

Daniel Alejandro Chávez Macedo

Biología

Mónica Eugenia González López

Matemáticas

Invitados Permanentes

Dra. Catalina Elizabeth Stern Forgach

Secretaria General

Dra. María de Lourdes Segura Valdez

Secretaria de Asuntos del Personal Académico

Invitados

Dra. Martha Gabriela Gaxiola Cortés

Coordinadora UMDI-Sisal

Dra. Rosamaría Valle Gómez-Tagle

Directora General de

Evaluación Educativa

Act. Mauricio Aguilar González

Jefe de la División de

Estudios Profesionales

*P.M.
Diana Angélica*

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten mark]



UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE
MÉXICO

Orden del día

1. Juriquilla, Sisal, solicitud de permisos para ausentarse, movimientos administrativos, dictaminadoras, sabáticos, comisiones y licencias, licencias por cláusula 69 del CCTPA, prórrogas anuales de contratos del personal académico interino, contratos por artículo 51 del EPA, PRIDE, cursos especiales y proyectos, pagos, información.
2. Asuntos generales.

CAMPUS JURIQUILLA

1. *Permisos para ausentarse*

1.1. **DRA. ALMA DALIA LUNA MORENO**

Del 8 al 14 de noviembre de 2013, con el fin de participar en *The Society for Neuroscience 43rd Annual Meeting*, a realizarse en San Diego, California, Estados Unidos. Durante su ausencia su curso será atendido por el Dr. Manuel Miranda Anaya.

-El Consejo Técnico aprueba.

2. *Asuntos generales*

- 2.1. El Dr. Juan Bibiano Morales Malacara, Coordinador de la Unidad Multidisciplinaria de Docencia e Investigación, Juriquilla, Querétaro, apoya la solicitud de beca nueva que presenta el **DR. HARRY ÁLVAREZ OSPINA** para realizar una estancia posdoctoral, por un año, a partir del 1° de febrero de 2014, bajo la asesoría de la Dra. Dara Salcedo González, Profesora Titular "A" de tiempo completo, adscrita a esa Unidad Multidisciplinaria. El Dr. Morales Malacara solicita el aval al proyecto presentado con el título "Caracterización de aerosoles por composición química y tamaño. Caso de estudio: Estación de altura de Altzomoni".

-El Consejo Técnico otorga el aval al proyecto.



UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE
MÉXICO

ACTA 13/31
SEPT-12-13

CAMPUS SISAL

1. Permisos para ausentarse

1.1. DR. FRANCISCO XAVIER CHIAPPA CARRARA

Del 24 al 28 de septiembre de 2013, con el fin de participar en la mesa "La política de producción de conocimiento y el papel de la Universidad" en el marco del Grupo de Trabajo La Universidad de México y el Mundo, en coordinación con el Seminario de Educación Superior de la Universidad Nacional Autónoma de México y asistir a una reunión de trabajo con el Secretario General de la UNAM y otra reunión con la Directora General de Obras y Conservación de la UNAM, en el Distrito Federal. Durante su ausencia su curso será atendido por el Dr. Daniel Arceo Carranza y la Dra. Cecilia Enríquez Ortiz.

1.2. DRA. MARGARITA THEESZ POSCHNER

Del 17 al 20 de septiembre de 2013, con el fin de revisar dos tesis de doctorado, tres de maestría y una de licenciatura de alumnos de la Facultad de Ciencias Políticas y Sociales y de la Escuela Nacional de Trabajo Social de la UNAM, en la Ciudad de México. Durante su ausencia su curso será atendido por el M. en C. Adolfo Sánchez Zamora y por la Biól. Claudia Patricia Caamal Monsreal.

1.3. DR. CÉSAR TREVIÑO TREVIÑO

Del 18 al 25 de septiembre de 2013, con el fin de participar en la semana de Ingeniería Mecánica y Mecatrónica, a realizarse en Veracruz, Veracruz. Durante su ausencia su curso será atendido por la Dra. Alejandra Prieto Davó y por la Dra. Cecilia Elizabeth Enríquez Ortiz.

-El Consejo Técnico aprueba.



UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE
MÉXICO

ACTA 13/31
SEPT-12-13

2. Pagos

- 2.1. La Dra. María Patricia Guadarrama Chávez solicita se autorice el pago de beca por la cantidad de \$4,800.00 M.N. mensuales, durante los meses de septiembre de 2013 a agosto de 2014, al **BIÓL. LUIS ALBERTO SALINAS ESCOBAR**, con cargo al proyecto CONABIO JF078 "Diversidad Vegetal y fúngica del sistema lagunar de la Carbonera, Reserva Estatal de Ciénegas y Manglares de la costa norte de Yucatán".

-El Consejo Técnico aprueba sujeto a la disponibilidad de los recursos.

3. Asuntos generales

- 3.1. La Dra. Martha Gabriela Gaxiola Cortés, Coordinadora de la Unidad Multidisciplinaria de Docencia e Investigación, Sisal, Yucatán, envía la solicitud de la **DRA. MAITE MASCARÓ MIQUELAJÁUREGUI** para que el Consejo Técnico emita una carta dirigida al M.V.Z. Martín Vargas Prieto, Director General de Vida Silvestre de la SEMARNAT, en la que se justifiquen los motivos de la institución para respaldar la línea de investigación en la biología de los caballitos de mar, *Hippocampus spp.*, a la que está dedicada desde hace cuatro años. Este documento se requiere para acompañar la solicitud de la licencia de colecta científica en materia de vida silvestre.

-El Consejo Técnico emitirá la carta solicitada.

Diana Angélica

P.M.

P

~~P~~

~~P~~

Martín

Martha Gaxiola

Martín



UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE
MÉXICO

ACTA 13/31
SEPT-12-13

3.2. La Dra. Martha Gabriela Gaxiola Cortés, Coordinadora de la Unidad Multidisciplinaria de Docencia e Investigación, Sisal, Yucatán, envía los resultados de la votación para la elección de Coordinador General y miembros del Consejo Académico (Coordinadores de investigación; Docencia y Licenciatura en Manejo Sustentable de Zonas Costeras, así como de Difusión y Extensión Universitaria) realizada el 27 de agosto de 2013.

-El Consejo Técnico considera válida la elección y declara ganadores a:

Dra. Martha Gabriela Gaxiola Cortés	Coordinadora General
Dr. Rodolfo Rioja Nieto	Coordinador de Investigación
M. en C. Alfredo Gallardo Torres	Coordinador de Difusión y Extensión de la Cultura
M. en C. María del Carmen Galindo de Santiago	Coordinadora de Docencia y de la Licenciatura en Manejo Sustentable de Zonas Costeras

3.3. La Dra. Martha Gabriela Gaxiola Cortés, Coordinadora de la Unidad Multidisciplinaria de Docencia e Investigación, Sisal, Yucatán, apoya la solicitud de beca nueva que presenta la **DRA. NATALIA SOLEDAD CALVO** para realizar una estancia posdoctoral, por un año, a partir del 1° de febrero de 2014, bajo la asesoría del Dr. Fernando Nuno Dias Marques Simoes, Profesor Titular "A" de tiempo completo, adscrito a esa Unidad Multidisciplinaria. La Dra. Gaxiola Cortés solicita el aval al proyecto presentado con el título "Mejoramiento de los caracteres fenotípicos (respuestas cromáticas) del camarón ornamental *Lysmata wurdemanni*, mediante la selección de parámetros de radiación como longitud de onda e intensidad".

-El Consejo Técnico otorga el aval al proyecto.

Diana Angelica
P.M.
[Handwritten signatures]

[Handwritten signatures]



CAMPUS CIUDAD UNIVERSITARIA

1. NÓMINAS

- 1.1. La Dra. Catalina Elizabeth Stern Forgach, Secretaria General de la Facultad, presenta la nómina general del semestre 2014-1.

-El Consejo Técnico aprueba en lo general.

- 1.2. El Dr. Luis Felipe Jiménez García, Coordinador de la Unidad de Enseñanza de Biología, presenta la nómina de los Talleres de la Carrera de Biología, Niveles I, II, III y IV, correspondiente al semestre 2014-1.

-El Consejo Técnico aprueba en lo general.

2. PERMISOS PARA AUSENTARSE

- 2.1. Departamento de Biología Celular

a. M. EN C. SILVIA JUÁREZ CHAVERO

Del 13 al 20 de octubre de 2013, con el fin de participar en el XXXVI Congreso Nacional de Histología, a realizarse en Cuernavaca, Morelos. Durante su ausencia su curso será atendido por la M. en C. Ernestina Ubaldo Pérez

-El Consejo Técnico aprueba.

- 2.2. Departamento de Biología Comparada

a. DRA. PATRICIA RIVAS MANZANO

Del 29 de septiembre al 4 de octubre de 2013 con el fin de participar en el XVIII Congreso Panamericano de Anatomía, a realizarse en Huatulco, Oaxaca. Durante su ausencia su curso será atendido por la Dra. Rosario Ortiz Hernández.

-El Consejo Técnico aprueba.

Diana Angelica
P.M.
[Signature]
[Signature]
[Signature]

[Signature]
[Signature]
[Signature]



UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE
MÉXICO

ACTA 13/31
SEPT-12-13

2.3. Departamento de Biología Evolutiva

a. M. EN C. GRACIELA ZAMUDIO VARELA

Del 1° al 5 de octubre de 2013, con el fin de participar en el *ISHM VII International Meeting of History of Medicine* a realizarse en Mérida, Yucatán. Durante su ausencia su curso será atendido por el Dr. Jorge Enrique Llorente Bousquets.

b. DR. ANTONIO EUSEBIO LAZCANO ARAUJO

Del 20 de septiembre al 3 de octubre de 2013, con el fin de impartir conferencias en las Universidades de Valencia y Pompeu Fabra, en Barcelona, España. Durante su ausencia su curso será atendido por la M. en C. Sara Ernestina Islas Graciano, el M. en C. José Ervin Silva González y el M. en C. Ricardo Hernández Morales.

-El Consejo Técnico aprueba.

2.4. Departamento de Ecología y Recursos Naturales

a. DR. FRANCISCO JAVIER ÁLVAREZ SÁNCHEZ

Del 20 al 26 de octubre de 2013, con el fin de participar en el XIX Congreso Mexicano de Botánica a realizarse en Tuxtla Gutiérrez, Chiapas. Durante su ausencia su curso será atendido por el Dr. Guillermo Jiménez Cortés.

b. DRA. IRENE SÁNCHEZ GALLÉN

Del 20 al 23 de octubre de 2013, con el fin de participar en el XIX Congreso Mexicano de Botánica a realizarse en Tuxtla Gutiérrez, Chiapas. Durante su ausencia su curso será atendido por la M. en C. Angélica Hernández Guerrero.

-El Consejo Técnico aprueba.

Diana Angélica
P.M.



UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE
MÉXICO

ACTA 13/31
SEPT-12-13

2.5. Departamento de Física

a. **FÍS. MARÍA LUISA MARQUINA FÁBREGA**

Del 17 al 21 de septiembre de 2013, con el fin participar en la Reunión de la FeLaSoFi y en el Taller de Sismología, a realizarse en Panamá, Panamá. La Fís. Marquina no está impartiendo curso este semestre.

b. **DR. ALIPIO GUSTAVO CALLES MARTÍNEZ**

Del 17 al 21 de septiembre de 2013, con el fin participar en la Reunión de la FeLaSoFi y en el Taller de Sismología, a realizarse en Panamá, Panamá. Durante su ausencia su curso será impartido por su ayudante Roxana Mitzayé del Castillo Vázquez.

c. **M. EN C. CÉSAR MAURICIO CARRILLO TRUEBA**

Del 7 al 9 de noviembre de 2013, con el fin de participar en el XXVII Congreso Internacional de Comunicación de la Universidad Navarra (CICOM), a realizarse en Pamplona, España. El M. en C. Carrillo tiene nombramiento de Técnico Académico y no está impartiendo curso este semestre.

d. **M. EN C. LUIS MANUEL LEÓN ROSSANO**

Del 22 al 25 de octubre de 2013, con el fin de participar en la Conferencia de la Asociación Latinoamericana de Investigación en Educación en Ciencias (LASERA 2013), a realizarse en Manaus, Brasil. Durante su ausencia su curso será atendido por su ayudante Brenda Áurea Cervantes Vergara.

e. **M. EN C. ALICIA ZARZOSA PÉREZ**

Del 18 al 21 de septiembre de 2013, con el fin de participar en el Grupo de Evaluadores de los Programas Educativos en Física del Consejo de Acreditación de Programas Educativos en Física A.C. (CAPEF), a realizarse en León, Guanajuato. Durante su ausencia su curso será atendido por su ayudante Alexis Nathan Rueda.

P.M.

Diana Angélica

[Handwritten signatures]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE
MÉXICO

ACTA 13/31
SEPT-12-13

f. **FÍS. JORGE PÉREZ LÓPEZ**

Del 21 al 23 de noviembre de 2013, con el fin de participar en la Reunión Anual 2013 de la sección de México de la Asociación Americana de Profesores de Física, a realizarse en Ensenada, Baja California. El Fís. Pérez tiene nombramiento de Técnico Académico y no imparte curso este semestre.

g. **M. EN C. AUGUSTO CABRERA MANUEL**

Del 21 al 23 de noviembre de 2013, con el fin de participar en la Reunión Anual 2013 de la sección de México de la Asociación Americana de Profesores de Física, a realizarse en Ensenada, Baja California. Durante su ausencia su curso será atendido por su ayudante Martín Alarcón Ronzón.

-El Consejo Técnico aprueba.

2.6. Departamento de Matemáticas

a. **DR. ÁNGEL TAMARIZ MASCARÚA**

Del 27 de octubre al 1° de noviembre de 2013, con el fin de participar en el XLVI Congreso Nacional de la Sociedad Matemática Mexicana, a realizarse en Mérida, Yucatán. Durante su ausencia su curso será atendido por su ayudante Alejandro Dorantes Aldama.

b. **M. EN C. ANA IRENE RAMÍREZ GALARZA**

Del 22 al 23 de septiembre de 2013, con el fin de participar en la Semana de las Matemáticas, a realizarse en la Benemérita Universidad Autónoma de Puebla en Puebla, Puebla. No imparte curso ya que disfruta de un semestre sabático.

-El Consejo Técnico aprueba.

D.M.
Diana Angélica

[Handwritten signatures]

[Handwritten signatures]

[Handwritten signatures]



UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE
MÉXICO

ACTA 13/31
SEPT-12-13

3. MOVIMIENTOS ADMINISTRATIVOS Y CORRECCIONES A LA NÓMINA

- 3.1. El Dr. Luis Felipe Jiménez García, Coordinador de la Unidad de Enseñanza de Biología, solicita se apruebe un alta de seis horas, como Profesora de Asignatura "A", en la materia Biología Molecular de la Célula II, durante el semestre 2014-1, a la **DRA. SANDRA MARGARITA MORALES MULIA**.

-El Consejo Técnico aprueba.

- 3.2. La Dra. Gabriela Murguía Romero, Coordinadora de la Licenciatura en Física, solicita se apruebe un alta de tres horas, como Ayudante de Profesor "B" en la materia Física Computacional, del 16 de agosto de 2013 al término del semestre 2014-1, al **M. en C. ULISES JESÚS SALDAÑA SALAZAR**.

-El Consejo Técnico aprueba.

- 3.3. El M. en A. de O. Óscar Aranda Martínez, Coordinador de la Licenciatura en Actuaría, solicita se aprueben los siguientes movimientos administrativos:

- a. **JORGE LUIS CORTÉS BECERRIL**, alta de cinco horas como Ayudante de Profesor "B" (segundo ayudante) en la materia Demografía I, durante el semestre 2014-1.
- b. **BRENDA GARCÍA GARCÍA**, alta de cinco horas como Ayudante de Profesor "A" (segunda ayudante) en la materia Finanzas II, durante el semestre 2014-1.
- c. **BÁRBARA NELY TORRES HERNÁNDEZ**, alta de cinco horas como Ayudante de Profesor "A" (segunda ayudante) en la materia Finanzas Corporativas, durante el semestre 2014-1.

Diana Angélica

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE
MÉXICO

ACTA 13/31
SEPT-12-13

- d. **JUAN MANUEL SÁNCHEZ HUERTA**, baja de cinco horas como Ayudante de Profesor "B" (segundo ayudante) en la materia Procesos Estocásticos, durante el semestre 2014-1.
- e. **VIVIANA DÍAZ MAGALLANES**, alta de cinco horas como Ayudante de Profesor "A" (segunda ayudante) en la materia Procesos Estocásticos, durante el semestre 2014-1.
- f. **HAZAE LÓPEZ GARCÍA**, baja de seis horas como Ayudante de Profesor "A" en la materia Matemáticas Actuariales del Seguro de Personas II, durante el semestre 2014-1.
- g. **TANIA FIGUEROA LÓPEZ**, alta de seis horas como Ayudante de Profesor "A" en la materia Matemáticas Actuariales del Seguro de Personas II, durante el semestre 2014-1.
- h. **ARTURO ROJAS ORNELAS**, alta de cinco horas como Ayudante de Profesor "B" (segundo ayudante) en la materia Probabilidad II, durante el semestre 2014-1.
- i. **JUAN ALFONSO ÁLVAREZ TORRES**, alta de cinco horas como Ayudante de Profesor "A" (segundo ayudante) en la materia Economía I, durante el semestre 2014-1.
- j. **LAURA ELENA GLORIA HERNÁNDEZ**, baja de cinco horas como Ayudante de Profesor "B" en la materia Demografía I, durante el semestre 2014-1.
- k. **ERICK LEONARDO CRUZ LÓPEZ**, alta de cinco horas como Ayudante de Profesor "A" en la materia Demografía I, durante el semestre 2014-1.
- l. **LAURA ELENA GLORIA HERNÁNDEZ**, baja de cinco horas como Ayudante de Profesor "B" en la materia Demografía II, durante el semestre 2014-1.

P.M.

Diana Angélica

Yousa Ben



UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE
MÉXICO

ACTA 13/31
SEPT-12-13

- m. **JOSÉ ANTONIO GARIBAY RAMÍREZ**, alta de cinco horas como Ayudante de Profesor "B" en la materia Demografía II, durante el semestre 2014-1.

-El Consejo Técnico aprueba.

- 3.4. El Mat. Salvador López Mendoza, Coordinador de la Licenciatura en Ciencias de la Computación, solicita se aprueben los siguientes movimientos administrativos:

- a. **LUIS FELIPE RUIZ CASTAÑEDA**, baja de cinco horas como Ayudante de Profesor "A" (ayudante de laboratorio) en la materia Introducción a Ciencias de la Computación, durante el semestre 2014-1.
- b. **LUIS ROBERTO CRUZ MARTÍNEZ**, alta de cinco horas como Ayudante de Profesor "A" (ayudante de laboratorio) en la materia Introducción a Ciencias de la Computación, durante el semestre 2014-1.
- c. **OCTAVIO PÁEZ OSUNA**, baja de tres horas como Profesor de Asignatura "A" en la materia Teoría de Códigos, a partir del 1° de septiembre de 2013.
- d. **ANAYANZI DELIA MARTÍNEZ HERNÁNDEZ**, alta de cuatro horas como Ayudante de Profesor "B" en la materia Teoría de Códigos, del 1° de septiembre de 2013 al término del semestre 2014-1.
- e. **MARIO ARTURO SILVA LARA**, baja de cinco horas como Ayudante de Profesor "A" en la materia Seminario de Ciencias Computacionales, durante el semestre 2014-1.

P.M.
Diana Angitica



UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE
MÉXICO

ACTA 13/31
SEPT-12-13

- f. **DARÍO EMMANUEL VÁZQUEZ CEBALLOS**, baja de cinco horas como Ayudante de Profesor "A" (ayudante de laboratorio) en la materia Seminario de Ciencias Computacionales, durante el semestre 2014-1.
- g. **DARÍO EMMANUEL VÁZQUEZ CEBALLOS**, alta de cinco horas como Ayudante de Profesor "A" en la materia Seminario de Ciencias Computacionales, durante el semestre 2014-1.
- h. **MARIO ARTURO SILVA LARA**, alta de cinco horas como Ayudante de Profesor "A" (ayudante de laboratorio) en la materia Seminario de Ciencias Computacionales, durante el semestre 2014-1.

-El Consejo Técnico aprueba.

3.5. La Dra. María del Pilar Alonso Reyes, Coordinadora General del Departamento de Matemáticas, solicita se aprueben los siguientes movimientos administrativos:

- a. **JOSÉ ROBERTO DE LA VEGA MARTÍNEZ** alta de cinco horas como Ayudante de Profesor "B" (segundo ayudante) en la materia Álgebra Superior I, durante el semestre 2014-1.
- b. **INTI CRUZ DÍAZ** alta de nueve horas como Ayudante de Profesor "A" en la materia Cálculo Diferencial e Integral I, durante el semestre 2014-1.
- c. **OCTAVIO PÁEZ OSUNA** baja de tres horas como Profesor de Asignatura "A" en la materia Geometría Analítica I, a partir del 1° de septiembre de 2013.
- d. **JUAN CARLOS GARCÍA ALTAMIRANO** baja de cinco horas como Ayudante de Profesor "B" en la materia Geometría Analítica I, a partir del 1° de septiembre de 2013.

P.M.
Diana Angélica



UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE
MÉXICO

ACTA 13/31
SEPT-12-13

- e. **JUAN CARLOS GARCÍA ALTAMIRANO** alta de cuatro horas como Profesor de Asignatura "A" en la materia Geometría Analítica I, del 1° de septiembre de 2013 al término del semestre 2014-1.
- f. **GERARDO RUBÉN LÓPEZ HERNÁNDEZ** baja de cinco horas como Ayudante de Profesor "B" (segundo ayudante) en la materia Geometría Analítica I, a partir del 1° de septiembre de 2013.
- g. **ANAHY SANTIAGO ARGUELLO** alta de cinco horas como Ayudante de Profesor "B" en la materia Geometría Analítica I, del 1° de septiembre de 2013 al término del semestre 2014-1.
- h. **NAYELI CAMACHO OLVERA** alta de cinco horas como Ayudante de Profesor "B" (segunda ayudante) en la materia Geometría Analítica I, del 1° de septiembre de 2013 al término del semestre 2014-1.
- i. **ANAYANZI DELIA MARTÍNEZ HERNÁNDEZ** baja de cuatro horas como Profesora de Asignatura "A" en la materia Teoría de los Números I, a partir del 1° de septiembre de 2013.
- j. **CARLOS SAIDT FERNÁNDEZ NASER** baja de cinco horas como Ayudante de Profesor "B" en la materia Teoría de los Números I, a partir del 1° de septiembre de 2013.
- k. **CARLOS SAIDT FERNÁNDEZ NASER** alta de cuatro horas como Profesor de Asignatura "A" en la materia Teoría de los Números I, del 1° de septiembre de 2013 al término del semestre 2014-1.
- l. **PASCUAL DI BELLA NAVA** alta de cinco horas como Ayudante de Profesor "B" en la materia Teoría de los Números I, del 1° de septiembre al término del semestre 2014-1.
- m. **ITZEL JIMENA AZPIROZ SANTIAGO** alta de cinco horas como Ayudante de Profesor "A" (segunda ayudante) en la materia Geometría Analítica II, durante el semestre 2014-1.

P.M.
Diana Argüello

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



UNIVERSIDAD NACIONAL
AVENIDA DE
MEXICO

ACTA 13/31
SEPT-12-13

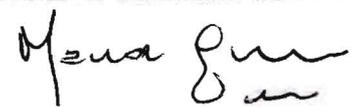
- n. **ALEJANDRO DARÍO ROJAS SÁNCHEZ** alta de nueve horas como Ayudante de Profesor "A" (segundo ayudante) en la materia Cálculo Diferencial e Integral III, durante el semestre 2014-1.
- o. **ALEJANDRO MELCHOR GALVÁN** alta de cinco horas como Ayudante de Profesor "A" (segundo ayudante) en la materia Geometría Moderna I, durante el semestre 2014-1.
- p. **ALEJANDRO MELCHOR GALVÁN** alta de cinco horas como Ayudante de Profesor "A" (segundo ayudante) en la materia Geometría Moderna I, durante el semestre 2014-1.
- q. **FERNANDO GARCÍA RODRÍGUEZ** baja de cinco horas como Ayudante de Profesor "A" en la materia Gráficas y Juegos, durante el semestre 2014-1.
- r. **MIGUEL ÁNGEL CÓRDOBA ORTUÑO** baja de cinco horas como Ayudante de Profesor "B" en la materia Teoría de los Números I, durante el semestre 2014-1.
- s. **FERNANDO GARCÍA RODRÍGUEZ** alta de cinco horas como Ayudante de Profesor "A" en la materia Teoría de Números I, durante el semestre 2014-1.
- t. **MIGUEL ÁNGEL CÓRDOBA ORTUÑO** alta de cinco horas como Ayudante de Profesor "B" (segundo ayudante) en la materia Teoría de Números I, durante el semestre 2014-1.
- u. **MIGUEL ÁNGEL CÓRDOBA ORTUÑO** alta de cinco horas como Ayudante de Profesor "B" en la materia Gráficas y Juegos, durante el semestre 2014-1.
- v. **YAMILE DEL SOCORRO CHÁVEZ MARTÍNEZ** alta de cinco horas como Ayudante de Profesor "A" (segundo ayudante) en la materia Geometría Moderna I, durante el semestre 2014-1.


Diana Angélica












UNIVERSIDAD NACIONAL
AVENIDA DE
MEXICO

ACTA 13/31
SEPT-12-13

- w. **PEDRO MARIO FLORES CASTILLO** alta de cinco horas como Ayudante de Profesor "B" en la materia Álgebra Superior II, durante el semestre 2014-1.
- x. **ALEJANDRO BRAVO DODDOLI** alta de cinco horas como Ayudante de Profesor "B" (segundo ayudante) en la materia Álgebra (para Física), durante el semestre 2014-1.
- y. **DANIELA FERNÁNDEZ MARTÍNEZ** alta de cinco horas como Ayudante de Profesor "A" (segunda ayudante) en la materia Geometría Analítica I, durante el semestre 2014-1.
- z. **LETICIA GUADALQUIVIR SUÁREZ** baja de cinco horas como Ayudante de Profesor "A" en la materia Álgebra Lineal I, durante el semestre 2014-1.
- aa. **RODOLFO LAURO CARRILLO YÁÑEZ** baja de cinco horas como Ayudante de Profesor "A" (segundo ayudante) en la materia Álgebra Lineal I, durante el semestre 2014-1.
- bb. **RODOLFO LAURO CASTILLO YÁÑEZ** alta de cinco horas como Ayudante de Profesor "A" en la materia Álgebra Lineal I, durante el semestre 2014-1.
- cc. **RUBÉN JIMÉNEZ BOLAÑOS** alta de cinco horas como Ayudante de Profesor "B" (segundo ayudante) en la materia Álgebra Lineal I, durante el semestre 2014-1.
- dd. **GLORIA ZÚÑIGA GUTIÉRREZ** alta de cinco horas como Ayudante de Profesor "B" (segunda ayudante) en la materia Geometría Analítica I, durante el semestre 2014-1.

-El Consejo Técnico aprueba.



UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE
MÉXICO

ACTA 13/31
SEPT-12-13

- 3.6. La Dra. María de Lourdes Esteva Peralta, Coordinadora del Posgrado en Ciencias Matemáticas, solicita se apruebe un alta de 4.5 horas como Ayudante de Profesor "B", en la materia Análisis Complejo I, durante el semestre 2014-1 a la **C. NANCY LETICIA GONZÁLEZ MORALES**. Este nombramiento es con cargo a la Coordinación de Estudios de Posgrado.

-El Consejo Técnico aprueba.

- 3.7 La Dra. María del Pilar Alonso Reyes, Coordinadora General del Departamento de Matemáticas, informa que ese Consejo Departamental no autoriza la solicitud de cuarto ayudante para la materia Álgebra Lineal I, grupo 4105, del Profesor León Felipe Villalobos Sánchez. Asimismo, comunica que ese Consejo Departamental revisará que los grupos no crezcan a más de 100 inscritos, ya que no consideran adecuada la impartición de cursos a tanto alumnado.

Maria Esteva Peralta

-El Consejo Técnico ratifica su acuerdo del 29 de agosto de 2013, de no aprobar la asignación de un cuarto ayudante al grupo 4105.

P.M.

4. DICTAMINADORAS

- 4.1. El Dr. Luis Felipe Jiménez García, Coordinador de la Unidad de Enseñanza de Biología, envía la opinión de esa Unidad respecto a la solicitud de promoción a Profesora de Asignatura "B" de la **M. EN C. GLORIA IRENE LOZANO MASCARÚA**, presentada el 20 de agosto de 2013.

-El Consejo Técnico envía la documentación a la Comisión Dictaminadora.

Diana Angélica



UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE
MÉXICO

ACTA 13/31
SEPT-12-13

- 4.2. La Dra. María del Pilar Alonso Reyes, Coordinadora General del Departamento de Matemáticas, envía la opinión de ese Departamento respecto a la solicitud de promoción a Profesora de Asignatura "B" de la **DRA. MONTSERRAT GARCÍA CAMPOS**, presentada el 26 de agosto de 2013.

-El Consejo Técnico la documentación a la Comisión Dictaminadora.

- 4.3. La Dra. Catalina Elizabeth Stern Forgach, Secretaria General de la Facultad, solicita se apruebe la siguiente comisión dictaminadora para determinar si el **C. MIGUEL ÁNGEL PIÑA AVELINO** cumple con los requisitos para ser contratado en una plaza de Técnico Académico Asociado "C" de tiempo completo, para laborar en la Coordinación de los Servicios de Cómputo de la Facultad de Ciencias:

DR. JAVIER GARCÍA GARCÍA
DR. HUMBERTO ANDRÉS CARRILLO CALVET
DR. PABLO BARRERA SÁNCHEZ
M. EN C. MAX ULISES DE MENDIZÁBAL CARRILLO
ING. RUBÉN AQUINO LUNA
M. EN C. ROMÁN ALVAR SÁNCHEZ GARCÍA

-El Consejo Técnico aprueba la Comisión Dictaminadora y envía los documentos.

5. SABÁTICOS

- 5.1. El **DR. FRANCISCO JAVIER ÁLVAREZ SÁNCHEZ**, Profesor Titular B de tiempo completo Definitivo del Departamento de Ecología y Recursos Naturales, solicita le sea autorizado diferir el disfrute de su año sabático, por dos años, a partir del 23 de agosto de 2013.

-El Consejo Técnico aprueba.



UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE
MÉXICO

ACTA 13/31
SEPT-12-13

6. COMISIONES Y LICENCIAS

- 6.1. El Dr. Luis Felipe Jiménez García, Coordinador de la Unidad de Enseñanza de Biología, envía y apoya la solicitud del **DR. ROBERTO MARTÍNEZ** para que le sea autorizada una licencia sin goce de sueldo, en su nombramiento de Profesor de Asignatura "B" definitivo, con tres horas, con base en el artículo 97, inciso f), a partir del 1° de agosto de 2013, con el fin de que pueda ocupar el cargo de Coordinador del Programa de Maestría y Doctorado en Ciencias Químicas de la UNAM.

-El Consejo Técnico aprueba.

7. LICENCIAS POR CLÁUSULA 69 DEL CCTPA

- 7.1. La Dra. María del Pilar Alonso Reyes, Coordinadora General del Departamento de Matemáticas, envía constancia del examen de maestría presentado el 27 de agosto de 2013, por el **M. EN C. ÁLVARO REYES GARCÍA**, a quien le fue autorizada una licencia con goce de sueldo, por seis meses, a partir del 28 de enero de 2013, con base en la cláusula 69 punto V del CCTPA.

-El Consejo Técnico se da por enterado.

8. PRÓRROGAS ANUALES DE CONTRATOS DEL PERSONAL ACADÉMICO INTERINO

- 8.1. La Dra. María del Pilar Alonso Reyes, Coordinadora General del Departamento de Matemáticas, envía la carta del **DR. OCTAVIO PÁEZ OSUNA** en la que solicita no se renueve su contrato como Profesor Asociado "C" de tiempo completo, este contrato venció el 31 de agosto de 2013.

-El Consejo Técnico se da por enterado.



UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE
MÉXICO

ACTA 13/31
SEPT-12-13

9. CONTRATOS POR ARTÍCULO 51 DEL EPA

9.1. La Dra. María del Consuelo Bonfil Sanders, Coordinadora del Departamento de Ecología y Recursos Naturales, solicita se autorice la renovación de contrato No. 1, por un año, a partir del 1° de septiembre de 2013, del **M. EN C. ROBERTO ENRIQUE LLANOS ROMERO** con base en el artículo 51 del EPA, con un sueldo equivalente al de un Técnico Académico Titular "A" de tiempo completo, para trabajar en el área de Fitoquímica.

-El Consejo Técnico aprueba la renovación y las funciones.

9.2. La Dra. Catalina Elizabeth Stern Forgach, Secretaria General de la Facultad, solicita se autorice la renovación de contrato No. 9, por un año, a partir del 16 de agosto de 2013, del **M. EN C. DAVID SALINAS TORRES**, con base en el artículo 51 del EPA, con un sueldo equivalente al de un Técnico Académico Asociado "B" de tiempo completo, para trabajar en la División de Estudios de Posgrado de la Facultad de Ciencias.

-El Consejo Técnico aprueba la renovación y las funciones.

10. PRIDE

10.1. La Dra. María de Lourdes Segura Valdez, Secretaria de Asuntos del Personal Académico, presenta los resultados de los casos de recurso de revisión, que fueron evaluados por las Comisiones Revisoras, para su ratificación o rectificación.

-El Consejo Técnico ratifica los resultados, con excepción del caso de la Dra. Elisa Viso Gurovich, el cual se rectifica, por lo que se envía el expediente y la fundamentación a la Comisión Especial del PRIDE.

PSM
Diana Angélica

[Handwritten signatures]

[Handwritten signature]

Yvonne Gu...

[Handwritten signatures]



UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE
MÉXICO

ACTA 13/31
SEPT-12-13

11. CURSOS ESPECIALES Y PROYECTOS

11.1. El Dr. Alfredo Arnaud Bobadilla, Secretario de Educación Abierta y Continua, solicita una corrección en el nombramiento de los ponentes propuestos para el curso **“GESTIÓN DE PROCESOS PARA EL SEGUIMIENTO OPERATIVO”**, dirigido a personal de SEDESOL. El Consejo Técnico aprobó como ponentes, en su sesión del 27 de junio de 2013, al Lic. en Informática Luis Nava Fernández, al Dr. Jorge Hermosillo Valadez y a la Ing. Laura Espín Ruiz; sin embargo, los ponentes finales fueron el Lic. en Informática Luis Alonso Nava Fernández, el Lic. en Matemáticas John Henry Parker Gutiérrez y el Mtro. en Inteligencia Artificial José Luis Jiménez Andrade.

-El Consejo Técnico aprueba la corrección.

11.2. El Dr. Javier García García, Secretario de Vinculación, solicita la aprobación del proyecto **“PROPUESTA DE MIGRACIÓN DEL SISTEMA NACIONAL DE INFORMACIÓN ESTADÍSTICA DEL SECTOR TURISMO DE MÉXICO – DATA TUR”**, el cual tendrá un costo de \$2, 303,441.00 M.N. para la Secretaría de Turismo.

-El Consejo Técnico aprueba.

12. PAGOS

12.1. El Dr. Alfredo Arnaud Bobadilla, Secretario de Educación Abierta y Continua, solicita se apruebe al **M. EN C. JESÚS AGUSTÍN CANO GARCÉS** el pago único, por la cantidad de \$30,000.00 M.N., por la impartición del Módulo IV: **“Derivados financieros”**, en el **DIPLOMADO EN FINANZAS CORPORATIVAS Y BURSÁTILES** del PEUVI, con una duración de 30 horas durante los meses de junio, julio y agosto de 2013.

-El Consejo Técnico aprueba sujeto a la disponibilidad del recurso.



UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE
MÉXICO

ACTA 13/31
SEPT-12-13

12.2. El Dr. Alfredo Arnaud Bobadilla, Secretario de Educación Abierta y Continua, solicita se apruebe al **M. EN C. DAVID JOSAFAT SANTANA COBIÁN** el pago único, por la cantidad de \$32,000.00 M.N., por la impartición del Módulo II: "Probabilidad nivel intermedio", en el **DIPLOMADO EN PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA** del PEUVI, con una duración de 32 horas durante el mes de agosto de 2013.

-El Consejo Técnico aprueba sujeto a la disponibilidad del recurso.

12.3. El Dr. Alfredo Arnaud Bobadilla, Secretario de Educación Abierta y Continua, solicita se apruebe al **M. EN C. JORGE ANTONIO MORENO HERNÁNDEZ** el pago único, por la cantidad de \$22,500.00 M.N., por la impartición del **3er CURSO DE BIOESTADÍSTICA. MODALIDAD SEMI-PRESENCIAL**, con una duración de 45 horas durante los meses de agosto y septiembre de 2013.

-El Consejo Técnico aprueba sujeto a la disponibilidad del recurso.

12.4. El Dr. Alfredo Arnaud Bobadilla, Secretario de Educación Abierta y Continua, solicita se apruebe al **LIC. EN INFORMÁTICA LUIS ALONSO NAVA FERNÁNDEZ** el pago único, por la cantidad de \$40,000.00 M.N., por la elaboración del manual del curso "**GESTIÓN DE PROCESOS PARA EL SEGUIMIENTO OPERATIVO**", durante el mes de mayo de 2013.

-El Consejo Técnico aprueba sujeto a la disponibilidad del recurso.

D.M.
Diana Angélica

[Handwritten initials]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE
MÉXICO

ACTA 13/31
SEPT-12-13

12.5. El Dr. Jorge Enrique Llorente Bousquets solicita se autorice el pago correspondiente a los participantes del Proyecto CONABIO "Diversidad y análisis de la distribución geográfica del suborden Rhopalocera (Lepidoptera) en el Estado de Oaxaca: Fase III: Región de Huatulco" No. JF 018.

Participantes	Actividades	Pago mensual	Meses de pago
Adriana Atzinameyali Sánchez Castañeda	Preparación de ejemplares de mariposa en alfiler.	\$3,500.00 M.N.	Octubre a diciembre de 2013
Arturo Arellano Covarrubias	Apoyo en el trabajo de campo y captura de registros en la base de datos MARIPOSA.	\$3,500.00 M.N.	Octubre a diciembre de 2013
Dr. José Luis Salinas Gutiérrez	Responsable del manejo de la base de datos MARIPOSA, encargado de la entrega y corrección de la base de datos en cada informe.	\$8,000.00M.N.	Octubre a diciembre de 2013

-El Consejo Técnico aprueba sujeto a la disponibilidad del recurso.

12.6. La **M. EN C. PATRICIA MAGAÑA RUEDA**, Directora de la Revista Ciencias, solicita se apruebe al **C. JOSÉ IVÁN TREJO HERNÁNDEZ** el pago de \$3,800.00 M.N. mensuales, durante los meses de julio a noviembre de 2013, por su participación en el manejo de bases de datos para la investigación y análisis estadístico para la revista Ciencias, además de asistir en los trabajos de solicitud de artículos en el área de Física. Estos pagos serían con cargo a los ingresos de SOMEDICyT-CONACyT.

-El Consejo Técnico aprueba sujeto a la disponibilidad del recurso.



UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE
MÉXICO

ACTA 13/31
SEPT-12-13

12.7. El Dr. Francisco Javier Mandujano Sánchez, solicita se apruebe el pago de beca de \$3,800.00 M.N., mensuales, durante los meses de octubre de 2013 a septiembre de 2014, al alumno **JOAQUÍN CASANOVA CÓRDOVA**, con cargo al proyecto "Simulador numérico composicional para yacimientos naturalmente fracturados con comportamiento fractal" con registro 42536 del CONACyT.

-El Consejo Técnico aprueba sujeto a la disponibilidad del recurso.

13. INFORMACIÓN

13.1. La **DRA. MARGARITA COLLAZO ORTEGA**, Profesora de tiempo completo del Departamento de Biología Comparada, informa que de acuerdo al plan de trabajo de su año sabático, realizará una estancia de investigación, del 6 de septiembre al 4 de octubre de 2013, en el Laboratorio de Fisiología Vegetal de la Facultad de Biología de la Universidad de La Habana, en La Habana, Cuba.

-El Consejo Técnico se da por enterado.

13.2. El **FÍS. MAT. BERNARDO SALAS MAR** envía copia de la carta dirigida al Consejo Departamental de Física, donde solicita permiso y apoyo para atender la invitación del Centro de Políticas BRICS y de la Universidad Católica de Río de Janeiro, para participar en un taller internacional.

-El Consejo Técnico se da por enterado.



UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE
MÉXICO

ACTA 13/31
SEPT-12-13

13.3. La M. en C. Alicia Zarzosa Pérez, Coordinadora General del Departamento de Física, envía copia del oficio dirigido al **FÍS. MAT. BERNARDO SALAS MAR** en el que da respuesta a su solicitud de apoyo para participar en el Taller sobre Políticas Nucleares en América Latina, a realizarse en Río de Janeiro, Brasil.

-El Consejo Técnico se da por enterado.

14. ASUNTOS GENERALES

14.1. La alumna de la Carrera de Biología, **SILVIA FERNANDA CLORIO GUERRERO** solicita le sea autorizado dar de baja su inscripción al grupo 5191 de la materia Genética y en su lugar darse de alta en el grupo 5395 de la materia Origen de la Vida durante el semestre 2014-1.

-Una vez revisada la información sobre el caso, el Consejo Técnico no aprueba las solicitudes de baja en Genética y alta en Origen de la vida, dados los tiempos en que se realizaron los movimientos en línea.

14.2. El **FÍS. MAT. BERNARDO SALAS MAR** reitera su rechazo a la evaluación de su informe de actividades 2012 y a su plan de trabajo 2013.

-El Consejo Técnico envía nuevamente, al Fís. Mat. Bernardo Salas Mar, el comunicado en el que se le explican los motivos por los que su informe de labores y su plan de trabajo no son satisfactorios.

Diana Angélica



UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE
MÉXICO

ACTA 13/31
SEPT-12-13

14.3. La alumna de la Carrera de Biología, **ANA PAULA DURÁN SUÁREZ DEL REAL** solicita se autorice su inscripción en el semestre 2014-1, al grupo 5478 del Taller Biodiversidad de los Vertebrados Terrestres de México. Anexa copia de la solicitud extemporánea de cambio de taller, presentada a la Unidad de Enseñanza de Biología.

-El Consejo Técnico aprueba el cambio.

14.4. La Dra. Beatriz Ortega Guerrero, Coordinadora de la Licenciatura en Ciencias de la Tierra, solicita la aprobación de las prácticas de campo escolares de esa licenciatura, correspondientes al semestre 2014-1.

-El Consejo Técnico aprueba.

14.5. La Dra. Beatriz Ortega Guerrero, Coordinadora de la Licenciatura en Ciencias de la Tierra, solicita se autorice el cambio de fechas y la reducción a una práctica de campo para cada una de las asignaturas: Ecología, Ecología Avanzada y Economía y Desarrollo Sustentable, que se imparten en el campus Juriquilla durante el semestre 2014-1. En la solicitud inicial se autorizaron dos prácticas por cada materia.

P.M.

-El Consejo Técnico aprueba la modificación.

M

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

Diana Angélica

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE
MÉXICO

ACTA 13/31
SEPT-12-13

14.6. La Dra. María del Pilar Alonso Reyes, Coordinadora General del Departamento de Matemáticas, solicita que los grupos siguientes permanezcan abiertos, durante el semestre 2014-1, a pesar de que no cuentan con el número mínimo de alumnos inscritos requeridos.

Grupo	Materia	Profesor
4280	Teoría de las Gráficas II	Dr. César Hernández Cruz
4237	Teoría de los Conjuntos III	Dra. Gabriela Campero Arena
4268	Variable Compleja II	Dr. Panayiotis Panayotaros
4231	Seminario de Álgebra "A"	Dr. Alberto León Kushner Schnur
4232	Seminario de Álgebra "A"	Dr. Carlos Álvarez Jiménez
4092	Cálculo Diferencial e Integral II	Profr. Gerardo Reyna Hernández
4076	Álgebra Superior II	Profr. Lorena Armas Sanabria

-El Consejo Técnico aprueba.

14.7. El Dr. René de Jesús Cárdenas Vázquez, Coordinador del Departamento de Biología Celular, apoya la solicitud de beca nueva que presenta la **DRA. SONIA MARLEN ESCANDÓN RIVERA** para realizar una estancia posdoctoral, por un año, a partir del 1° de febrero de 2014, bajo la asesoría del Dr. Adolfo Andrade Cetto, Profesor Titular "B" de tiempo completo, adscrito a ese Departamento. El Dr. Cárdenas Vázquez solicita el aval al proyecto presentado con el título "Aislamiento y caracterización de los componentes de *Rhizophora mangle* L. y *Bromelia plumieri* (E. Morren) L. B. Sm".

-El Consejo Técnico otorga el aval al proyecto.

P.M.
Diana Angelica

[Handwritten signatures]

[Handwritten signature]

Mena

[Handwritten signature]



UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE
MÉXICO

ACTA 13/31
SEPT-12-13

14.8. El Dr. Gerardo Rivas Lechuga, Coordinador del Departamento de Biología Comparada, apoya la solicitud de beca nueva que presenta el **DR. FERNANDO BAUTISTA REYES** para realizar una estancia posdoctoral, por un año, a partir del 1° de febrero de 2014, bajo la asesoría de la Dra. Rosaura Mayén Estrada, Profesora Titular "A" de tiempo completo, adscrita a ese Departamento. El Dr. Rivas Lechuga solicita el aval al proyecto presentado con el título "Diversidad de ciliados de vida libre en ambientes dulceacuícolas, salobres y costeros en la Faja Volcánica Transmexicana".

-El Consejo Técnico otorga el aval al proyecto.

14.9. La Dra. María del Consuelo Bonfil Sanders, Coordinadora del Departamento de Ecología y Recursos Naturales, apoya la solicitud de beca nueva que presenta el **DR. CÉDRIC CAUDAN** para realizar una estancia posdoctoral, por un año a partir del 1° de febrero de 2014, bajo la asesoría de la Dra. Nathalie Roberte Chantal Cabirol, Profesora Titular "A" de tiempo completo, adscrita a ese Departamento. La Dra. Bonfil Sanders solicita el aval al proyecto presentado con el título "Oxidación anaerobia del amonio, **anammox**: actividad enzimática y diversidad microbiana funcional en suelos de México: suelo extremófilo salino-sódico (Ex Lago de Texcoco), suelo de humedal (Lagunas Chaschoc, Tabasco), suelo semiárido del Valle de Mexquital (Ixmiquiltan, Hidalgo)".

-El Consejo Técnico otorga el aval al proyecto.

14.10. La Dra. María del Consuelo Bonfil Sanders, Coordinadora del Departamento de Ecología y Recursos Naturales, apoya la solicitud de beca nueva que presenta la **DRA. MÓNICA RAMÍREZ VÁZQUEZ** para realizar una estancia posdoctoral, por un año, a partir del 1° de febrero de 2014, bajo la asesoría del Dr. Javier Carmona Jiménez, Profesor Titular "B" de tiempo completo, adscrito a ese Departamento. La Dra. Bonfil Sanders solicita el aval al proyecto presentado con el título "Estudio polifásico de las cianobacterias tóxicas en ríos de la cuenca de México".

-El Consejo Técnico otorga el aval al proyecto.

P.M.
Diana Argüelles

[Handwritten signatures]
Yousa Guzmán

[Handwritten signatures]



UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE
MÉXICO

ACTA 13/31
SEPT-12-13

14.11. El Dr. Adolfo Gerardo Navarro Sigüenza, Coordinador del Departamento de Biología Evolutiva, apoya la solicitud de beca nueva que presenta el **DR. JANO ALEX NÚÑEZ ZAPATA** para realizar una estancia posdoctoral, por un año, a partir del 1° de febrero de 2014, bajo la asesoría del Dr. Adolfo Gerardo Navarro Sigüenza, Profesor Titular "C" de tiempo completo, adscrito a ese Departamento. El Dr. Navarro Sigüenza solicita el aval al proyecto presentado con el título "Filogeografía de *Turdus assimilis* (Turdidae Passeriformes): variación genética y estructura poblacional a lo largo de su distribución en Mesoamérica".

-El Consejo Técnico otorga el aval al proyecto.

14.12. La M. en C. Alicia Zarzosa Pérez, Coordinadora General del Departamento de Física, apoya la solicitud de beca nueva que presenta el **M. EN C. NICOLAY KRYUKOV** para realizar una estancia posdoctoral, por un año, a partir del 1° de febrero de 2014, bajo la asesoría del Dr. David Philip Sanders, Profesor Titular "A" de tiempo completo, adscrito a ese Departamento. La M. en C. Zarzosa Pérez solicita el aval al proyecto presentado con el título "Métodos numéricos rigurosos para sistemas dinámicos".

-El Consejo Técnico otorga el aval al proyecto.

14.13. La M. en C. Alicia Zarzosa Pérez, Coordinadora General del Departamento de Física, apoya la solicitud de beca nueva que presenta el **DR. CÉSAR GABRIEL GALVÁN PEÑA** para realizar una estancia posdoctoral, por un año, a partir del 1° de febrero de 2014, bajo la asesoría de la Dra. Rosa María Méndez Vargas, Profesora Titular "C" de tiempo completo, adscrita a ese Departamento. La M. en C. Zarzosa Pérez solicita el aval al proyecto presentado con el título "Un modelo para cupratos superconductores de alta temperatura crítica".

-El Consejo Técnico otorga el aval al proyecto.

P.M.
Diana Argüelles



UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE
MÉXICO

ACTA 13/31
SEPT-12-13

14.14. La Dra. María del Pilar Alonso Reyes, Coordinadora General del Departamento de Matemáticas, apoya la solicitud de beca nueva que presenta el **DR. HUMBERTO LAGUNA GALINDO** para realizar una estancia posdoctoral, por un año, a partir del 1° de febrero de 2014, bajo la asesoría del Dr. Pedro Eduardo Miramontes Vidal, Profesor Titular "C" de tiempo completo, adscrito a ese Departamento. La Dra. Alonso Reyes solicita el aval al proyecto presentado con el título "Las revoluciones científicas como transiciones vítreas".

-El Consejo Técnico otorga el aval al proyecto.

14.15. La Dra. María del Pilar Alonso Reyes, Coordinadora General del Departamento de Matemáticas, apoya la solicitud de beca nueva que presenta el **DR. CÉSAR HERNÁNDEZ CRUZ** para realizar una estancia posdoctoral, por un año, a partir del 1° de febrero de 2014, bajo la asesoría de la Dra. Rita Esther Zuazua Vega, Profesora Titular "B" de tiempo completo, adscrita a ese Departamento. La Dra. Alonso Reyes solicita el aval al proyecto presentado con el título "Dominación en gráficas: productos, permutaciones y configuraciones".

-El Consejo Técnico otorga el aval al proyecto.

14.16. La Dra. María del Consuelo Bonfil Sanders, Coordinadora del Departamento de Ecología y Recursos Naturales, apoya la solicitud de renovación de beca que presenta el **DR. SERGIO IVÁN ANCONA MARTÍNEZ** para realizar una estancia posdoctoral, por un año, a partir del 1° de febrero de 2014, bajo la asesoría del Dr. José Jaime Zúñiga Vega, Profesor Titular "A" de tiempo completo, adscrito a ese Departamento. La Dra. Bonfil Sanders solicita el aval al proyecto presentado con el título "Influencia de las diferentes fases del ciclo de la vida, la variación climática y la edad a la primera reproducción en la adecuación poblacional de un ave marina de vida larga en el pacífico tropical oriental".

-El Consejo Técnico otorga el aval al proyecto.

P.M.
Diana Angélica

[Handwritten signatures]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE
MÉXICO

ACTA 13/31
SEPT-12-13

14.17. El Dr. Adolfo Gerardo Navarro Sigüenza, Coordinador del Departamento de Biología Evolutiva, apoya la solicitud de renovación de beca que presenta la **DRA. LUCIANA RAGGI HOYOS** para realizar una estancia posdoctoral, por un año, a partir del 1° de febrero de 2014, bajo la asesoría del Dr. Antonio Eusebio Lazcano Araujo, Profesor Titular "C" de tiempo completo, adscrito a ese Departamento. El Dr. Navarro Sigüenza solicita el aval al proyecto presentado con el título "Origen y evolución de la biosíntesis de la histidina y los derivados imidazólicos".

-El Consejo Técnico otorga el aval al proyecto.

14.18. La M. en C. Alicia Zarzosa Pérez, Coordinadora General del Departamento de Física, apoya la solicitud de renovación de beca que presenta el **DR. CARLOS RAMÍREZ RAMOS** para realizar una estancia posdoctoral, por un año, a partir del 1° de febrero de 2014, bajo la asesoría de la Dra. Vicenta Sánchez Morales, Profesora Titular "A" de tiempo completo, adscrita a ese Departamento. La M. en C. Zarzosa Pérez solicita el aval al proyecto presentado con el título "Transición metal-aislante en sistemas desordenados inducida por la correlación electrónica".

-El Consejo Técnico otorga el aval al proyecto.

14.19. La M. en C. Alicia Zarzosa Pérez, Coordinadora General del Departamento de Física, apoya la solicitud de renovación de beca que presenta el **DR. YEVGENI KOLOKOLTSEV** para realizar una estancia posdoctoral, por un año, a partir del 1° de febrero de 2014, bajo la asesoría del Dr. David Philip Sanders, Profesor Titular "A" de tiempo completo, adscrito a ese Departamento. La M. en C. Zarzosa Pérez solicita el aval al proyecto presentado con el título "Marco distribuido para cálculos numéricos".

-El Consejo Técnico otorga el aval al proyecto.

D.M.
Diana Angélica

[Handwritten signatures]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



VNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE
MEXICO

ACTA 13/31
SEPT-12-13

14.20. La M. en C. Alicia Zarzosa Pérez, Coordinadora General del Departamento de Física, apoya la solicitud de renovación de beca que presenta el **DR. JUAN MANUEL EUGENIO RAMÍREZ DE ARELLANO NIÑO RINCÓN** para realizar una estancia posdoctoral, por un año, a partir del 1° de febrero de 2014, bajo la asesoría del Dr. Pablo de la Mora y Palomar Askinasy, Profesor Titular "C" de tiempo completo, adscrito a ese Departamento. La M. en C. Zarzosa Pérez solicita el aval al proyecto presentado con el título "Estudio de las propiedades de sistemas de perovskitas laminares de tántalo del tipo Ruddlesden-Popper y de sistemas (La,Sr)IrO₄ y (BiSr)₂Ir₂O₇ utilizando la Teoría Funcional de la Densidad".

-El Consejo Técnico otorga el aval al proyecto.

14.21. La Dra. María del Pilar Alonso Reyes, Coordinadora General del Departamento de Matemáticas, apoya la solicitud de renovación de beca que presenta el **DR. RAÚL PERALTA RODRÍGUEZ** para realizar una estancia posdoctoral, por un año, a partir del 1° de febrero de 2014, bajo la asesoría del Dr. Pedro Eduardo Miramontes Vidal, Profesor Titular "C" de tiempo completo, adscrito a ese Departamento. Dra. Alonso Reyes solicita el aval al proyecto presentado con el título "Análisis no Lineal de la Dinámica del Cáncer".

-El Consejo Técnico otorga el aval al proyecto.

14.22. La Dra. María del Pilar Alonso Reyes, Coordinadora General del Departamento de Matemáticas, apoya la solicitud de beca nueva que presenta el **MTRO. JORGE LUIS BRUNO GERENDI** para realizar una estancia posdoctoral, por un año, a partir del 1° de febrero de 2014, bajo la asesoría del Dr. Ángel Tamariz Mascarúa, Profesor Titular "C" de tiempo completo, adscrito a ese Departamento. La Dra. Alonso Reyes solicita el aval al proyecto presentado con el título "Topología General".

-El Consejo Técnico otorga el aval al proyecto.

*P.M.
Diana Angélica*

[Handwritten signatures]

Alicia

Mora

[Handwritten signature]



UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE
MÉXICO

ACTA 13/31
SEPT-12-13

14.23. El Dr. Gerardo Rivas Lechuga, Coordinador del Departamento de Biología Comparada, apoya la solicitud de beca nueva que presenta la **DRA. NAYELI DEL CARMEN DOMÍNGUEZ CASTANEDO** para realizar una estancia posdoctoral, por un año, a partir del 1° de febrero de 2014, bajo la asesoría de la Dra. María Ana Fernández Álamo, Profesora Titular "C" de tiempo completo, adscrita a ese Departamento. El Dr. Rivas Lechuga solicita el aval al proyecto presentado con el título "Análisis de la estructura comunitaria de los poliquetos Bénticos y sus larvas planctónicas para su aplicación en estudios de impacto ambiental en el Sistema Arrecifal Veracruzano".

-El Consejo Técnico otorga el aval al proyecto.

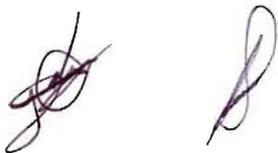
14.24. La Dra. Rosamaría Valle Gómez-Tagle, Directora General del Evaluación Educativa, presenta ideas generales, que se han aplicado en la UNAM, sobre la evaluación de profesores.

-El Consejo Técnico acuerda iniciar la discusión sobre un proceso para el mejoramiento de la docencia que incluya la evaluación de profesores.

14.25. El Act. Mauricio Aguilar González, Jefe de la División de Estudios Profesionales, presenta el Proceso del Ciclo Escolar de la Facultad, con el fin de que el Consejo Técnico conozca con detalle la forma de elaboración de los esqueletos de los horarios. Esta información será útil para analizar si el horario de los alumnos es un factor importante en el rezago de los estudiantes.

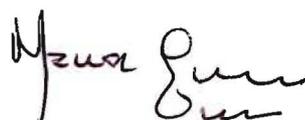
-El Consejo Técnico solicita a la Comisión de Planeación Escolar que elabore alternativas para la construcción de horarios.


Diana Angitica













UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE
MÉXICO

ACTA 13/31
SEPT-12-13

14.26. La Dra. Catalina Stern Forgach, Secretaria General de la Facultad, solicita la aprobación de los integrantes de la Comisión de Escrutinio y los funcionarios de casilla de la Elección de los Representantes de los Alumnos de la Facultad de Ciencias de las Áreas de Biología, Física y Matemáticas, ante el H. Consejo Técnico para el periodo 2013-2015.

-El Consejo Técnico aprueba.

15. Se leyó y aprobó el acta 13/31 del 12 de septiembre de 2013.

Diana Forgach

Maria Gu