



UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE
MÉXICO

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

SESIÓN ORDINARIA

Fecha: octubre 30 de 2014

Horario: 13:20 – 17:30 hrs.

Acta 14/35

Presidenta

Dra. Rosaura Ruiz Gutiérrez

Directora

Consejeros Profesores

Dra. Mercedes Isolda Luna Vega
Dr. Carlos Martorell Delgado
Dra. Patricia Goldstein Menache
Dra. Sofía Natalia Galicia Haro

Biología
Biología
Física
Matemáticas

Mercedes Isolda Luna Vega
Carlos Martorell Delgado
Patricia Goldstein Menache
Sofía Natalia Galicia Haro

Consejeros Estudiantes

Alí Yólotl Sánchez Ramírez
Jerónimo Morales Toledo
Joaquín Antonio Ramírez Hernández
León Abraham Reyes Cruz
Laura Gabriela Vázquez Pérez

Biología
Biología
Física
Matemáticas
Matemáticas

Alí Yólotl Sánchez Ramírez
Jerónimo Morales Toledo
Joaquín Antonio Ramírez Hernández
León Abraham Reyes Cruz
Laura Gabriela Vázquez Pérez

Invitados Permanentes

Dra. Catalina Elizabeth Stern Forgach
Dra. María de Lourdes Segura Valdez

Secretaria General
Secretaria de Asuntos del
Personal Académico

Invitados

Est. Ricardo Muñoz Trejo
Act. Mauricio Aguilar González

Consejero Alumno ante el
CAABQyS
Jefe de la División de
Estudios Profesionales



UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE
MÉXICO

ACTA 14/35
OCTUBRE-30-14

Orden del día

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

SGH
HAB

CAMPUS JURIQUELLA

1. *Permisos para ausentarse*

1.1. **DR. IVÁN SANTAMARÍA HOLEK**

Del 5 al 8 de noviembre de 2014, con el fin de participar en la XIII Reunión Mexicana de Físico Química Teórica 2014, a realizarse en Morelia, Michoacán. Durante su ausencia su curso será atendido por su ayudante Aldo Ledesma Durán.

1.2. **DRA. NORMA EUGENIA GARCÍA CALDERÓN**

Del 2 al 8 de noviembre de 2014, con el fin de participar en la Reunión Anual de la Unión Geofísica Mexicana, a realizarse en Puerto Vallarta, Jalisco. Durante su ausencia su curso será atendido por la M. en C. Elizabeth Fuentes Romero.

1.3. **M. EN C. TERESA MARÍA BOSQUES TISTLER**

Del 10 al 21 de noviembre de 2014, con el fin de participar en el Curso-taller de formación de instructores en la elaboración de artículos científicos en Inglés, a realizarse en Morelia, Michoacán. Durante su ausencia su curso será atendido por el Dr. Manuel Miranda Anaya.

MA
Quero
Roberto G. G. G.

SGH
Gall.

León Abraham
Leyva

MA

-El Consejo Técnico aprueba.



CAMPUS SISAL

1. Permisos para ausentarse

1.1. DR. FRANCISCO XAVIER CHIAPPA CARRARA

Del 18 al 20 de noviembre de 2014, con el fin de impartir una conferencia, en el marco de los Seminarios Institucionales del Instituto Nacional de Ecología AC (INECOL), en Xalapa, Veracruz. Durante su ausencia su curso será atendido por el Dr. Rodolfo Rioja Nieto.

1.2. DRA. CECILIA ELIZABETH ENRÍQUEZ ORTIZ

Del 4 al 7 de noviembre de 2014, con el fin de participar en el Congreso de la Unión Geofísica Mexicana, a realizarse en Puerto Vallarta, Jalisco. Durante su ausencia su curso será atendido por el Dr. Rodolfo Rioja Nieto.

1.3. DR. MANUEL ÁNGEL VALENZUELA JIMÉNEZ

Del 11 al 14 de noviembre de 2014, con el fin de impartir el curso-taller "Actualización en cultivo de camarones marinos: tendencias y alternativas" en la Escuela de Medicina Veterinaria y Zootecnia de la Universidad Autónoma "Benito Juárez" de Oaxaca, en la Ciudad de Oaxaca, Oaxaca. Durante su ausencia su curso será atendido por la Dra. Claudia Verónica Durruty Lagunes.

1.4. DR. ERNESTO PÉREZ RUEDA

Del 2 al 6 de noviembre de 2014, con el fin de impartir el Taller: Biocomputación, en el Encuentro Nacional de Computación 2014, a realizarse en Ocotlán de Morelos, Oaxaca. Durante su ausencia su curso será atendido por la Dra. María Leticia Arena Ortiz.

1.5. DRA. CLAUDIA VERÓNICA DURRUTY LAGUNES

Del 6 al 8 de noviembre de 2014, con el fin de participar en el XIV Congreso Nacional de Ictiología y III Simposio Latinoamericano de Ictiología, a realizarse en Morelia, Michoacán. Durante su ausencia su curso será atendido por el M. en A. Manuel Ángel Valenzuela Jiménez.

-El Consejo Técnico aprueba.



UNIVERSIDAD NACIONAL
AVÁNEMA DE
MÉXICO

ACTA 14/35
OCTUBRE-30-14

2. *Dictaminadoras*

2.1. La Dra. Martha Gabriela Gaxiola Cortés, Coordinadora de la Unidad Multidisciplinaria de Docencia e Investigación, Sisal, Yucatán, propone la siguiente comisión para revisar las solicitudes de definitividad como Técnica Académica y promoción a Técnica Académica Titular "B" de tiempo completo de la **M. EN C. IVETH GABRIELA PALOMINO ALBARRÁN**, presentada el 1° de octubre de 2014.

DR. FERNANDO NUNO DIAS MARQUES SIMOES
M. EN C. ADOLFO SÁNCHEZ ZAMORA
M. EN A. MANUEL ÁNGEL VALENZUELA JIMÉNEZ
DR. DANIEL ROBLEDO RAMÍREZ
DRA. ILEANA ORTEGÓN AZNAR
DR. GASPAR ROMÁN POOT LÓPEZ

-El Consejo Técnico aprueba la comisión y le turna la documentación.

3. *Asuntos generales*

3.1. La Dra. Martha Gabriela Gaxiola Cortés, Coordinadora de la Unidad Multidisciplinaria de Docencia e Investigación, Sisal, Yucatán, envía y apoya la solicitud de la **DRA. MARÍA LETICIA ARENA ORTIZ** para que le sea autorizado cambiar los días del periodo vacacional, del 15 al 19 de diciembre de 2014, por los días del 5 al 9 de enero de 2015. Lo anterior debido a que se realizarán análisis de genómica comparada a los resultados de secuenciación masiva de muestras de agua de la Ciénega y se terminarán los análisis de ADN metagenómico a muestras recolectadas en los meses de noviembre y diciembre.

-El Consejo Técnico aprueba y le solicita entregue un informe de las actividades realizadas del 15 al 19 de diciembre de 2014.



UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE
MÉXICO

ACTA 14/35
OCTUBRE-30-14

CAMPUS CIUDAD UNIVERSITARIA

1. PERMISOS PARA AUSENTARSE

1.1. Departamento de Biología Comparada

a. **DRA. MARÍA DEL CARMEN URIBE ARANZÁBAL**

Del 3 al 8 de noviembre de 2014, con el fin de participar en el *IV International Symposium on Viviparous Fishes* y XIV Congreso Nacional de Ictiología, a realizarse en Morelia, Michoacán. Durante su ausencia su curso será atendido por la Dra. María Elena Calderón Segura.

b. **DRA. HERMELINDA MARGARITA VILLEGAS RÍOS**

Del 3 al 9 de noviembre de 2014, con el fin de participar en el VIII Congreso Latinoamericano de Micología, a realizarse en Medellín, Colombia. Durante su ausencia su curso será atendido por la M. en C. Aurora Saucedo García, la M. en C. Cristina Pérez Reyes y la Biól. Elva Bazán Mora.

-El Consejo Técnico aprueba.

1.2. Departamento de Biología Evolutiva

a. **M. EN C. ERÉNDIRA ÁLVAREZ PÉREZ**

Del 12 al 14 de noviembre de 2014, con el fin de impartir el Curso-Taller "Formación de profesores con pensamiento evolutivo" en la Escuela de Ciencias de la Universidad Autónoma "Benito Juárez" de Oaxaca, en la Ciudad de Oaxaca, Oaxaca. Durante su ausencia su curso será atendido por el Dr. Ricardo Noguera Solano.

SGH
 [Handwritten signature]
 M.
 [Handwritten signature]
 [Handwritten signature]
 [Handwritten signature]
 [Handwritten signature]
 [Handwritten signature]



UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE
MÉXICO

ACTA 14/35
OCTUBRE-30-14

b. **DR. ARTURO CARLOS II BECERRA BRACHO**

Del 7 al 8 de noviembre de 2014, con el fin de participar en la Reunión Red UNAM (Ciencia del Subsuelo), a realizarse en León, Guanajuato. Durante su ausencia su curso será atendido por la Dra. Alejandra Vázquez Lobo Yurén.

c. **DR. ARTURO CARLOS II BECERRA BRACHO**

Del 11 al 14 de noviembre de 2014, con el fin de participar en la XVI Escuela de Otoño y X Encuentro Nacional de Biología Matemática, a realizarse en Juriquilla, Querétaro. Durante su ausencia su curso será atendido por la Dra. Alejandra Vázquez Lobo Yurén.

d. **DR. JUAN FRANCISCO SÁNCHEZ BERISTAIN**

Del 2 al 7 de noviembre de 2014, con el fin de participar en la Reunión Anual 2014 de la Unión Geofísica Mexicana, a realizarse en Puerto Vallarta, Jalisco. Durante su ausencia su curso será atendido por la Biól. Brenda Carrasco Hernández.

-El Consejo Técnico aprueba.

1.3. Departamento de Ecología y Recursos Naturales

a. **DRA. ELSA GUADALUPE ESCAMILLA CHIMAL**

Del 14 al 15 de noviembre de 2014, con el fin de participar en la Reunión de la Comisión Dictaminadora de Ciencias Aplicadas de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, a realizarse en el Centro de Enseñanza, Investigación y Extensión en Producción Animal en Altiplano, en Tequisquiapan, Querétaro. Durante su ausencia su curso será atendido por Hugo Iván Cruz Rosas.

-El Consejo Técnico aprueba.

SAH
ART
M
Jana
Brenda Carrasco Hernández
EB
EL
Escamilla Chimal
Hugo Iván Cruz Rosas
M



UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE
MÉXICO

ACTA 14/35
OCTUBRE-30-14

1.4. Departamento de Matemáticas

a. **M. EN C. ALEJANDRO BRAVO MOJICA**

Del 7 al 13 de diciembre de 2014, con el fin de participar en el VI Taller de Combinatoria, a realizarse en la Facultad de Matemáticas de la Universidad Autónoma de Guerrero, en Acapulco, Guerrero. Periodo intersemestral.

-El Consejo Técnico aprueba.

2. **MOVIMIENTOS ADMINISTRATIVOS Y CORRECCIONES A LA NÓMINA**

- 2.1. La M. en C. Mirna Villavicencio Torres, Coordinadora de la Licenciatura de Física, solicita se apruebe a **VICTORIA PAMELA SILVA DOMÍNGUEZ** una baja de cuatro horas como Ayudante de Profesor "B" en la materia Física, a partir del 27 de octubre de 2014.

-El Consejo Técnico aprueba.

- 2.2. El M. en C. Wilfrido Martínez Torres, Coordinador General del Departamento de Matemáticas, comunica en respuesta a la solicitud del Consejo Técnico, que:

- a. El **M. EN C. FRANCISCO DE JESÚS STRUCK CHÁVEZ** sustituirá al Dr. Manuel López Mateos, como Profesor de Asignatura "A" en los cursos: Seminario de Análisis Matemático "B", con tres horas, en el grupo 4264, y Seminario sobre la Enseñanza de las Matemáticas I, con tres horas, en el grupo 4284, del 1º de agosto de 2014 al 31 de enero de 2015.



UNIVERSIDAD NACIONAL
AVANZANDO DE
MÉXICO

ACTA 14/35
OCTUBRE-30-14

- b. y solicita se apruebe a **FERNANDO ESTEBAN CONTRERAS MENDOZA** un alta de cinco horas como Ayudante de Profesor "A" (segundo ayudante) en la materia Seminario de Análisis Matemático "B", del 1º de agosto de 2014 al 31 de enero de 2015.

-El Consejo Técnico aprueba.

- 2.3. El M. en C. Francisco de Jesús Struck Chávez, Coordinador de la Carrera de Matemáticas, solicita se aprueben los siguientes movimientos administrativos:

- a. **FRANCISCO DÍAZ CERÓN**, baja de cinco horas como Ayudante de Profesor "B" en la materia Variable Compleja I, a partir del 1º de agosto de 2014.
- b. **RODRIGO DÁVILA FIGUEROA**, alta de cinco horas como Ayudante de Profesor "B" en la materia Variable Compleja I, del 1º de agosto de 2014 al 31 de enero de 2015.
- c. **REBECA TERESITA LUJÁN ALARCÓN**, baja de cinco horas como Ayudante de Profesor de Asignatura "A" en la materia Álgebra Lineal II, a partir del 28 de octubre de 2014.
- d. **OSCAR SÁNCHEZ SANTOS**, corrección en el trámite de baja como Profesor de Asignatura "B", en la materia Álgebra, a partir del 4 de septiembre de 2014, ya que se envió en 4 horas, siendo lo correcto en 6 horas.

-El Consejo Técnico aprueba.

SGH
AAW
ms
Francisco de Jesús Struck Chávez
Francisco de Jesús Struck Chávez
H
JL
Leon Abraham
ms Reyes
mm



UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE
MÉXICO

ACTA 14/35
OCTUBRE-30-14

- 2.4. La Dra. Beatriz Ortega Guerrero, Coordinadora de la Licenciatura en Ciencias de la Tierra, solicita una corrección en el nombramiento aprobado al M. en C. Abel Ibáñez Huerta en la materia Ciencia del Suelo, durante el semestre 2015-1. El nombramiento fue aprobado como Profesor de Asignatura "A" y se solicita cambiarlo a Ayudante de Profesor "B".

-El Consejo Técnico aprueba.

3. DICTAMINADORAS

- 3.1. La M. en C. Alicia Zarzosa Pérez, Coordinadora General del Departamento de Física, solicita se envíe a la Comisión Dictaminadora del Área de Física, el *curriculum vitae* del **DR. SAÚL IVÁN HERNÁNDEZ HERNÁNDEZ**, con el fin de que emita su opinión sobre si cumple con el perfil de la categoría y nivel de Profesor Asociado "C" de tiempo completo, para ser contratado por artículo 51 del EPA.

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

4. SABÁTICOS

- 4.1. El **DR. EUGENIO LEY KOO** comunica que el Consejo Técnico de la Investigación Científica le aprobó un año sabático en su nombramiento como investigador de carrera, a partir del 1° de octubre de 2014, y solicita se apruebe su ausencia sabática, como Profesor de Asignatura "B" definitivo, en el Departamento de Física de la Facultad.

-El Consejo Técnico se da por enterado que, durante el disfrute de su año sabático, el Dr. Ley Koo no impartirá la materia en la que es definitivo.



UNIVERSIDAD NACIONAL
AVENIDA DE
MEXICO

ACTA 14/35
OCTUBRE-30-14

5. PRÓRROGAS ANUALES DE CONTRATOS DEL PERSONAL ACADÉMICO INTERINO

5.1. Biología Comparada

- a. A partir del 29 de noviembre de 2014, a la **BIÓL. LILIA PÉREZ RAMÍREZ**, Técnica Académica Asociada "C" de tiempo completo. El concurso de oposición abierto para ingreso fue efectivo a partir del 29 de noviembre de 2006, por lo cual la prórroga de contrato sería la No. 8.

-El Consejo Técnico aprueba la prórroga y las funciones.

6. CONTRATOS POR ARTÍCULO 51 DEL EPA

- 6.1. El Dr. Gustavo Montejano Zurita, Coordinador del Departamento de Biología Comparada, solicita se autorice la renovación de contrato No. 5, por un año, a partir del 1º de noviembre de 2014, de la **DRA. NORMA ANGÉLICA LÓPEZ GÓMEZ** con base en el artículo 51 del EPA, con un sueldo equivalente al de una Profesora Asociada "C" de tiempo completo, para trabajar en el área de Biodiversidad Marina.

-El Consejo Técnico aprueba la renovación y las funciones, y recomienda al Departamento de Biología Comparada que se abra el concurso para la plaza.



UNIVERSIDAD NACIONAL
AVANZANDO DE
MÉXICO

ACTA 14/35
OCTUBRE-30-14

6.2. La M. en C. Alicia Zarzosa Pérez, Coordinadora General del Departamento de Física, solicita se autorice la renovación de contrato No. 3, por un año, a partir del 16 de diciembre de 2014, del **DR. JAIME FABIÁN VÁZQUEZ DE LA ROSA** 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 Instrumentación (Radiofrecuencia).

-El Consejo Técnico aprueba la renovación y las funciones, y recomienda al Departamento de Física que se abra el concurso para la plaza.

7. CURSOS ESPECIALES Y PROYECTOS

7.1. El Dr. Alfredo Arnaud Bobadilla, Secretario de Educación Abierta y Continua, solicita la aprobación del **"TALLER DE ANÁLISIS BIOGEOGRÁFICO CON SOFTWARE LIBRE"**, el cual tendrá una duración de 20 horas y se impartirá los días 15, 22 y 29 de noviembre de 2014. El costo del curso, para ser cubierto en una sola exhibición será de \$ 2,000.00 M. N. para público en general y de \$ 500.00 M.N. para alumnos, exalumnos, personal y tesis de la UNAM. El taller sería coordinado por la Dra. Tania Escalante Espinosa.

-El Consejo Técnico aprueba.

8. ASUNTOS GENERALES

- 8.1. La M. en C. Patricia Magaña Rueda, Presidenta del Comité Editorial y Coordinadora de Servicios Editoriales de la Facultad de Ciencias, solicita nuevamente la aprobación de las modificaciones al Reglamento del Comité Editorial de la Facultad de Ciencias.

-El Consejo Técnico revisará el documento y enviará las observaciones correspondientes.

- 8.2. La Dra. Beatriz Ortega Guerrero, Coordinadora de la Licenciatura en Ciencias de la Tierra, comunica que el Comité Académico de esa licenciatura propone una modificación de los criterios que regulan la inscripción de los alumnos a las asignaturas de orientación, de la siguiente manera:

Anterior	Actual
Para inscribir asignaturas de orientación, los alumnos de la Licenciatura en Ciencias de la Tierra deberán haber cursado la totalidad de asignaturas de tronco común (del 1° al 4° semestre), y de ellas tener un máximo de tres materias no aprobadas, de las cuales deberán tener un máximo de dos con NP.	Para inscribir asignaturas de orientación, los alumnos de la Licenciatura en Ciencias de la Tierra deberán haber aprobado un mínimo de 18 de las 20 asignaturas del tronco común (del 1° al 4° semestre).

-El Consejo Técnico aprueba.

- 8.3. Los consejeros técnicos estudiantes proponen la creación de "Círculos de Estudio" apoyados por profesores de las diferentes áreas del conocimiento de la Facultad. En estos "Círculos de Estudio" alumnos y profesores propondrán y discutirán temas de ciencia a través de técnicas dinámicas, de lectura de libros y de artículos especializados, y de la resolución de problemas.

-El Consejo Técnico aprueba la propuesta y solicita a los consejeros técnicos estudiantes que presenten un proyecto para organizar los Círculos de Estudio.



UNIVERSIDAD NACIONAL
AVÁNAMA DE
MÉXICO

ACTA 14/35
OCTUBRE-30-14

- 8.4. El Act. Mauricio Aguilar González, Jefe de la División de Estudios Profesionales, envía la definición propuesta por las coordinaciones de las carreras sobre los cupos a las licenciaturas para el primer ingreso del año 2016:

Carrera	Lugares
Actuaría	320
Biología	440
Ciencias de la Computación	90
Ciencias de la Tierra (campus FC)	65
Ciencias de la Tierra (campus Juriquilla)	30
Física	300
Física Biomédica	30
Manejo Sustentable de Zonas Costas	25
Matemáticas	270

-El Consejo Técnico aprueba la propuesta.

- 8.5. En respuesta a las quejas de los alumnos de la Carrera de Biología con respecto a las dificultades de estructurar sus horarios al inicio de cada semestre, el Consejo Técnico propone consultar a estudiantes y profesores de esa carrera, sobre un cambio en el esquema de los horarios que incorpore clases en sesiones de tres horas dos días a la semana.

9. Se leyó y aprobó el acta 14/35 del 30 de octubre de 2014.