



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

### SESIÓN ORDINARIA

Fecha: junio 21 de 2012.

Horario: 13:00 – 15:00 hrs.

**Acta 12/22**

### Presidenta

Dra. Rosaura Ruiz Gutiérrez

Directora

### Consejeros Profesores

Dra. Guadalupe Judith Márquez Guzmán

Biología

Dr. Alfonso Torre Blanco

Biología

Dr. Pablo de la Mora y Palomar Askinasy

Física

Dr. Gerardo Jorge Vázquez Fonseca

Física

M. en C. María de Lourdes Velasco Arregui

Matemáticas

Dra. Rita Esther Zuazua Vega

Matemáticas

### Consejeros Estudiantes

Emmanuel Alejandro Camarillo

Física

Jimmy Morales López

Física

Orlando García Ysamit

Matemáticas

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

Coordinador Licenciatura

M. en C. Héctor Benjamín Cisneros Reyes

Manejo Sustentable de Zonas Costeras



**Orden del día**

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

**CAMPUS SISAL**

1. *Permisos para ausentarse.*

- a. **DR. FERNANDO NUNO DIAS MARQUES SIMÕES** (2 días, 23)  
Del 28 de junio al 10 de julio de 2012 con el fin de realizar trabajo de campo relativo al proyecto SEMARNAT-Diversidad, en Alacranes, Sisal, Yucatán. Periodo intersemestral.
- b. **DR. CÉSAR TREVIÑO TREVIÑO** (13 días, 2)  
Del 1 de julio al 8 de agosto de 2012 con el fin de realizar una estancia de trabajo en la Universidad Eötvös Loránd de Budapest, participar en la conferencia "70 años del Prof. Norbert Peters en Aachen, Alemania y participar en el 9<sup>th</sup> International Conference on Heat Transfer, Fluid Mechanics and Thermodynamics, en Malta. Durante su ausencia su curso será atendido por el Dr. Bernardo Figueroa Espinosa.

**-El Consejo Técnico aprueba.**



2. *Sabáticos.*

- 2.1. La Dra. Martha Gabriela Gaxiola Cortés, Coordinadora de la Unidad Multidisciplinaria de Docencia e Investigación, Sisal, Yucatán, comunica la reincorporación del **DR. CARLOS ROSAS VÁZQUEZ** a partir del 1 de julio de 2012, al concluir el año sabático que le fue autorizado desde el 1 de julio de 2011. El Consejo Académico considera que el informe presentado es satisfactorio.

**-El Consejo Técnico se da por enterado.**

3. *Contratos por artículo 51 del EPA.*

- 3.1. La Dra. Martha Gabriela Gaxiola Cortés, Coordinadora de la Unidad Multidisciplinaria de Docencia e Investigación, Sisal Yucatán, solicita se autorice la renovación de contrato No. 4 por un año, a partir del 1° de octubre de 2012, de la **M. EN C. GEMMA LETICIA MARTÍNEZ MORENO** con base en el artículo 51 del EPA, con un sueldo equivalente al de una Técnica Académica Asociada "C" de tiempo completo, para trabajar en el área de Ecología y Conducta.

**-El Consejo Técnico aprueba la renovación y las funciones.**

4. *Pagos.*

- 4.1. El Dr. Pedro Pablo Gallardo Espinosa solicita se autorice el pago mensual de \$18,333.33 M.N., durante los meses de enero a junio de 2012, al **BIÓL. MARCO ANTONIO PONCE MÁRQUEZ**, por su participación como asistente técnico en el proyecto INAPESCA "Módulo demostrativo para la producción de pulpo baby".

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



5. Información.

5.1. La Dra. Martha Gabriela Gaxiola Cortes, Coordinadora de la Unidad Multidisciplinaria de Docencia e Investigación, Sisal, Yucatán, informa que el Consejo Académico, acordó reasignar profesores responsables a los siguientes técnicos académicos, debido a que sus actuales responsables disfrutaban de un año sabático. Asimismo la Dra. Gaxiola solicita se revise y en su caso se apruebe esta asignación temporal:

Técnico Académico	Profesor responsable
M. en C. Gemma Leticia Martínez Moreno	Dr. Pedro Pablo Gallardo Espinosa
M. en C. Alfredo Gallardo Torres	Dr. Joaquín Rodrigo Garza Pérez

**-El Consejo Técnico aprueba la asignación temporal.**

6. Asuntos generales.

6.1. La Dra. Martha Gabriela Gaxiola Cortés, Coordinadora de la Unidad Multidisciplinaria de Docencia e Investigación, Sisal, Yucatán, envía y apoya la solicitud de la **M. EN C. IVETH GABRIELA PALOMINO ALBARRÁN** para que le sea autorizado cambiar los días del periodo vacacional, del 2 al 20 de julio de 2012, por los días del 13 al 31 de agosto de 2012, debido a que realizará 4 crías de 3 toneladas de camarón blanco *Litopenaeus vannamei*, para cumplir con el compromiso con las cooperativas con las que se tienen convenios de colaboración.

**-El Consejo Técnico aprueba el cambio y solicita a la M. en C. Palomino que entregue un informe de las actividades que realice del 2 al 20 de julio de 2012.**



- 6.2. La **DRA. MARTHA GABRIELA GAXIOLA CORTÉS** solicita le sea autorizado cambiar el disfrute de los días del periodo vacacional, del 16 al 20 de julio de 2012, por los días del 10 al 14 de septiembre de 2012, debido a que realizará la entrega de postlarvas de camarón a los productores para cumplir con el compromiso adquirido en un convenio. Durante su ausencia su curso será atendido por la Dra. María Patricia Guadarrama Chávez.

**-El Consejo Técnico aprueba el cambio y solicita a la Dra. Gaxiola que entregue un informe de las actividades que realice del 16 al 20 de julio de 2012.**

- 6.3. La Dra. Martha Gabriela Gaxiola Cortés, Coordinadora de la Unidad Multidisciplinaria de Docencia e Investigación, Sisal, Yucatán, envía y apoya la solicitud del **DR. DANIEL ARCEO CARRANZA** para que le sea autorizado cambiar el disfrute de los días del periodo vacacional, del 2 al 6 de julio de 2012, por los días del 3 al 7 de septiembre de 2012. Lo anterior debido a que recibirá estudiantes en el marco del Programa "Verano en la Investigación Científica" de la Academia Mexicana de las Ciencias. Asimismo informa que durante su ausencia su curso será atendido por el Dr. Francisco Xavier Chiappa Carrara.

**-El Consejo Técnico aprueba el cambio y solicita al Dr. Arceo que entregue un informe de las actividades que realice del 2 al 6 de julio de 2012.**



## CAMPUS CIUDAD UNIVERSITARIA

### 1. PERMISOS PARA AUSENTARSE

#### 1.1. Departamento de Biología Celular

- a. **DRA. CLAUDIA ANDREA SEGAL KISCHINEVZKY** (0 días, 5)  
Del 8 al 12 de julio de 2012 con el fin de impartir el curso de Biología Molecular y Genómica para profesores de Bachillerato en Costa Rica y del 13 al 20 de julio de 2012, con el fin de participar en un encuentro con expertos de "Science in motion" a realizarse en Santiago de Chile. Periodo vacacional.

**-El Consejo Técnico aprueba**

#### 1.2. Departamento de Biología Comparada

- a. El Consejo Técnico en su sesión del 7 de junio de 2012 aprobó a la **DRA. HILDA PATRICIA LEÓN TEJERA** (7 días, 6) un permiso para ausentarse del 22 de junio al 2 de julio de 2012, con el fin de realizar actividades de intercambio académico en el marco del proyecto "Curso de Botánica Marina" en la Universidad Autónoma de Yucatán, pero la actividad se cambió para los días del 21 de junio al 16 de julio de 2012, por lo que la Dra. León solicita el ajuste de fechas en el permiso. Periodos intersemestral y vacacional.

**-El Consejo Técnico aprueba**

#### 1.3. Departamento de Ecología y Recursos Naturales

- a. **DRA. AMADA LAURA REYES ORTIGOZA** (5 días, 0)  
Del 23 al 28 de julio de 2012, con el fin de participar en el V Congreso de la Asociación Mesoamericana de Ecotoxicología y Química Ambiental, a realizarse en Aguascalientes, Aguascalientes. Periodo intersemestral.



- b. **DRA. LUCÍA ALMEIDA LEÑERO** (0 días, 0)  
Del 1° al 20 de julio de 2012, con el fin de realizar un curso intensivo de verano en la Escuela de Extensión de la UNAM en Quebec, Canadá. Periodo Vacacional.
  
- c. **DR. JOSÉ GUADALUPE PALACIOS VARGAS** (0 días, 13)  
Del 9 al 13 de julio de 2012, con el fin de realizar trabajo de campo del proyecto PAPIME PE205644 "Guías para el Estudio de los Artrópodos Edáficos", en los estados de Guerrero y Oaxaca. Periodo vacacional.

**-El Consejo Técnico aprueba**

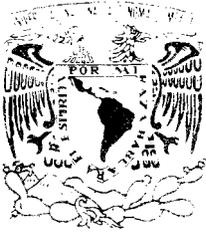
1.4. Departamento de Física

- a. **DR. CARLOS MÁLAGA IGUIÑIZ** (7 días, 0)  
Del 1 al 29 de julio de 2012 con el fin de realizar estancias de trabajo en las universidades de L'Aquila y de Padua, en Italia, en el marco del proyecto conjunto "Analytical and numerical study of partial differential equations in the modeling of reaction and transport phenomena, characterized by the formation of complex structures". Periodo intersemestral.

**-El Consejo Técnico aprueba**

1.5. Departamento de Matemáticas

- a. **DR. JOSÉ DAVID FLORES PEÑALOZA** (5 días, 22)  
Del 25 al 30 de junio de 2012 con el fin de participar en la Segunda Escuela de Verano de Matemáticas en Querétaro, a realizarse en Querétaro, Querétaro. Periodo intersemestral.
  
- b. **DRA. NATALIA BÁRBARA MANTILLA BENIERS** (2 días, 9)  
Del 21 al 22 de junio de 2012 con el fin de participar en la Reunión del Comité Organizador de la XIV Escuela de Otoño y el VIII Encuentro de Biología Matemática, a realizarse en San Luis Potosí, San Luis Potosí. Periodo intersemestral.



c. **DR. MANUEL FALCONI MAGAÑA** (0 días, 13)

Del 4 al 13 de julio de 2012 con el fin de realizar actividades de intercambio en la Universidad Juárez Autónoma de Tabasco, en el marco del proyecto "Interacción alternada de aplicaciones cuadráticas". Periodo vacacional.

**-El Consejo Técnico aprueba**

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

- 2.1. El Dr. Gerardo Rivas Lechuga, Coordinador del Departamento de Biología Comparada, solicita se apruebe a la **BIÓL. ERIKA SAMANTHA PALACIOS ÁVILA** una prórroga de nombramiento en treinta y seis horas como Ayudante de Profesor "B" en apoyo al grupo de trabajo Histología de Invertebrados y Pesquerías, por un año a partir del 7 de agosto de 2012.

**-El Consejo Técnico aprueba**

**3. DICTAMINADORAS**

- 3.1. Los coordinadores del Área del Conocimiento de Biología, solicitan se apruebe la siguiente Comisión Dictaminadora *ad hoc* para que revise, el curriculum vitae del **DR. ERICK ALEJANDRO GARCÍA TREJO**, para que emita su opinión sobre si cumple con el perfil de la categoría y nivel de Técnico Académico Asociado "C" de tiempo completo, para ser contratado por artículo 51 del EPA, para brindar apoyo en el área de Bioinformática:

**DR. GERARDO RIVAS LECHUGA  
DR. VÍCTOR MANUEL VALDÉS LÓPEZ  
DRA. MARÍA HILDA FLORES OLVERA  
DR. ENRIQUE MARTÍNEZ MEYER  
DR. DAVID NAHUM ESPINOSA ORGANISTA  
DRA. MERCEDES DEL PILAR RODRÍGUEZ MORENO**

**-El Consejo Técnico aprueba la comisión dictaminadora.**



- 3.2. El Dr. Francisco Javier Álvarez Sánchez, Coordinador del Departamento de Ecología y Recursos Naturales, envía su opinión respecto a la solicitud de promoción a Técnica Académica Asociada "B" de tiempo completo, de la **M. EN C. YURIANA MARTÍNEZ OREA**. Asimismo solicita se apruebe la siguiente Comisión Dictaminadora para revisar la solicitud:

**M. EN C. ROSA MARÍA FONSECA JUÁREZ**  
**M. EN C. IVÁN CASTELLANOS VARGAS**  
**BIÓL. MARCO ANTONIO ROMERO ROMERO**  
**M. EN C. MARÍA ESTHER SÁNCHEZ CORONADO**  
**M. EN C. JOSÉ RUBÉN PÉREZ ISHIWARA**  
**M. EN C. MARTHA VIRGINIA OLVERA GARCÍA**

**-El Consejo Técnico aprueba la comisión dictaminadora.**

- 3.3. La Dra. Andrea Luisa Aburto Espina, Coordinadora General del Departamento de Física, envía los currícula de los siguientes candidatos para ocupar una plaza de Profesor Asociado "C" de tiempo completo para el Departamento de Física, con orientación en Ciencias de la Tierra, para que sean evaluados por la Comisión Dictaminadora e indique cual sería el más adecuado para ocupar la plaza:

**DR. SADIEL NOVO CUERVO**  
**DRA. CLAUDIA INÉS RIVERA CÁRDENAS**  
**DR. RICARDO MÉNDEZ FRAGOSO**

**-El Consejo Técnico turna la documentación a la Comisión Dictaminadora del Área de Física para su evaluación.**



- 3.4 La Dra. Andrea Luisa Aburto Espina, Coordinadora General del Departamento de Física, solicita se envíe a la Comisión Dictaminadora del Área de Física, el curriculum vitae del **C. ROBERTO HINOJOSA NAVA**, para solicitarle que emita su opinión sobre si cumple con el perfil de la categoría y nivel de Técnico Académico Auxiliar "B" de medio tiempo, para ser contratado por artículo 51 del EPA con el fin de colaborar en el Taller Mecánico del Departamento de Física.

**-El Consejo Técnico turna la documentación a la Comisión Dictaminadora del Área de Física.**

#### **4. SABÁTICOS**

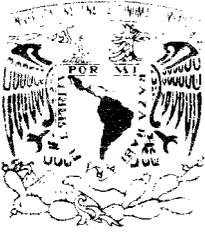
- 4.1. La Dra. Andrea Luisa Aburto Espina, Coordinadora General del Departamento de Física, envía y apoya la solicitud del **DR. RAMÓN PERALTA Y FABI** para que le sea autorizado el disfrute de un semestre sabático, a partir del 08 de febrero de 2013, en su nombramiento de Profesor Titular "C" de tiempo completo.

**-El Consejo Técnico aprueba el semestre sabático.**

#### **5. LICENCIAS POR CLÁUSULA 69 DEL CCTPA**

- 5.1. La Dra. Andrea Luisa Aburto Espina, Coordinadora General del Departamento de Física, envía constancia del examen de licenciatura presentado el 30 de mayo de 2012, por la **FÍS. MARTHA IRENE SALADINO ROSAS**, a quien le fue autorizada una licencia con goce de sueldo por seis meses a partir del 30 de enero de 2012, con base en la cláusula 69 punto IV del CCTPA.

**-El Consejo Técnico se da por enterado.**



- 5.2. La Mat. Margarita Elvira Chávez Cano, Coordinadora General del Departamento de Matemáticas, envía y apoya la solicitud del **MAT. MAURICIO SALINAS RODRÍGUEZ** para que le sea autorizada una licencia con goce de sueldo, por seis meses, a partir del 6 de agosto de 2012, con base en la cláusula 69, fracción V del CCTPA, en sus ocho horas de Profesor de Asignatura "A" y cinco horas de Ayudante de Profesor "B", para concluir la tesis de maestría.

**-El Consejo Técnico aprueba.**

- 5.3. La Mat. Margarita Elvira Chávez Cano, Coordinadora General del Departamento de Matemáticas, envía y apoya la solicitud del **MAT. ALEJANDRO DARÍO ROJAS SÁNCHEZ** para que le sea autorizada una licencia con goce de sueldo, por seis meses, a partir del 6 de agosto de 2012, con base en la cláusula 69, fracción V del CCTPA, en sus 4.5 horas de Profesor de Asignatura "A" y nueve horas de Ayudante de Profesor "B", para concluir la tesina de maestría.

**-El Consejo Técnico aprueba.**

- 5.4. La Mat. Margarita Elvira Chávez Cano, Coordinadora General del Departamento de Matemáticas, envía y apoya la solicitud de la **C. SARA JANI MURILLO GARCÍA** para que le sea autorizada una licencia con goce de sueldo, por seis meses, a partir del 6 de agosto de 2012, con base en la cláusula 69, fracción IV del CCTPA, en sus catorce horas de Ayudante de Profesor "A", para concluir la tesis de licenciatura.

**-El Consejo Técnico aprueba.**

- 5.5. La Mat. Margarita Elvira Chávez Cano, Coordinadora General del Departamento de Matemáticas, envía y apoya la solicitud del **C. VLADIMIR DOMÍNGUEZ DE LA ROSA** para que le sea autorizada una licencia con goce de sueldo, por seis meses, a partir del 6 de agosto de 2012, con base en la cláusula 69, fracción IV del CCTPA, en sus nueve horas de Ayudante de Profesor "B", para concluir la tesis de licenciatura.

**-El Consejo Técnico aprueba.**



- 5.6. La Mat. Margarita Elvira Chávez Cano, Coordinadora General del Departamento de Matemáticas, envía constancia del examen de licenciatura presentado el 26 de abril de 2012, por el **MAT. JOSÉ ALBERTO MARTÍNEZ MORALES**, a quien le fue autorizada una licencia con goce de sueldo por seis meses a partir del 30 de enero de 2012, con base en la cláusula 69 punto IV del CCTPA.

**-El Consejo Técnico se da por enterado.**

## **6. PRÓRROGAS ANUALES DE CONTRATOS DEL PERSONAL ACADÉMICO INTERINO**

### 6.1. Biología Evolutiva

- a. A partir del 4 de junio de 2012, al **M. EN C. DANIEL NAVARRO SANTILLÁN**, Técnico Académico Auxiliar "C" de tiempo completo. El concurso de oposición abierto para ingreso fue efectivo a partir del 4 de junio de 2002, por lo cual la prórroga de contrato sería la No. 10.

**-El Consejo Técnico aprueba la prórroga y las funciones.**

- b. A partir del 23 de junio de 2012 al **DR. RICARDO NOGUERA SOLANO**, Profesor Asociado "C" de tiempo completo. El concurso de oposición abierto para ingreso fue efectivo a partir del 23 de junio de 2011, por lo cual la prórroga de contrato sería la No. 1.

**-El Consejo Técnico aprueba la prórroga y las funciones.**



## 7. CONTRATOS POR ARTÍCULO 51 DEL EPA

7.1. El Dr. Francisco Javier Álvarez Sánchez, Coordinador del Departamento de Ecología y Recursos Naturales, solicita se autorice la renovación de contrato No. 12, por un año a partir del 20 de julio de 2012, de la **M. EN C. VERÓNICA AGUILAR ZAMORA** con base en el artículo 51 del EPA, con un sueldo equivalente al de una Técnica Académica Asociada "A" de tiempo completo, para trabajar en el área de Ecosistemas de Montaña.

**-El Consejo Técnico aprueba la renovación y las funciones.**

7.2. El Dr. Adolfo Gerardo Navarro Sigüenza, Coordinador de Departamento de Biología Evolutiva, solicita se autorice la renovación de contrato No. 1, por un año a partir del 1° de septiembre de 2012, del **DR. JUAN FRANCISCO SÁNCHEZ BERISTÁIN** con base en el artículo 51 del EPA, con un sueldo equivalente al de un Profesor Asociado "C" de tiempo completo, para trabajar en el área de Paleobiología.

**-El Consejo Técnico aprueba la renovación y las funciones.**

## 8. PAGOS

8.1. El Dr. Alfredo Arnaud Bobadilla, Secretario de Educación Abierta y Continua, solicita se autorice el pago único de \$29,400.00 M.N. al **Maestro en Arte. ALDI DE OYARZÁBAL SALCEDO**, por impartir del 17 de febrero al 17 de junio de 2012 (72 horas), el curso básico de Ilustración de la Historia Natural.

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



## 9. CURSOS ESPECIALES Y PROYECTOS

- 9.1. El Dr. Alfredo Arnaud Bobadilla, Secretario de Educación Abierta y Continua, solicita la aprobación del curso **"UTILIZACIÓN DE ALIMENTO VIVO PARA EL CULTIVO DE LARVAS DE PECES"**, el cual será presencial, tendrá una duración de 20 horas y se impartirá del 30 de julio al 3 de agosto de 2012. El costo del curso, para ser cubierto en una sola exhibición hasta el 23 de junio del presente año, será de \$ 800.00 M. N. para el público en general y de \$ 700.00 M.N. para estudiantes, académicos y tesistas de la UNAM.

El curso será impartido por los siguientes profesores:

M. en C. María Estela Pérez Cruz  
M. en C. Ignacio Andrés Morales Salas  
Dr. José Luis Moreno Ruiz  
M. en C. Jorge Luna Figueroa  
Biól. José Figueroa Torres  
M. en C. Martha Beatriz Soriano Salazar

**-El Consejo Técnico aprueba el curso y sus características.**

- 9.2. El Dr. Alfredo Arnaud Bobadilla, Secretario de Educación Abierta y Continua, solicita la aprobación del curso **"UTILIZACIÓN DE ALIMENTO VIVO PARA EL CULTIVO DE ORGANISMOS ACUÁTICOS"**, el cual será presencial, tendrá una duración de 40 horas y se impartirá del 23 al 28 de julio de 2012, para profesores de Educación Media Superior de Bachillerato Tecnológico de la carrera de Acuicultura en Zonas Costeras.

El costo total del curso será cubierto por la Secretaría de Educación Pública:

Con comidas incluidas: \$160,000.00 M.N.  
Sin comidas: \$120.00 M.N.

El curso será impartido por los siguientes profesores:

M. en C. María Estela Pérez Cruz



M. en C. Ignacio Andrés Morales Salas  
Dr. José Luis Moreno Ruiz  
M. en C. Jorge Luna Figueroa  
Biól. José Figueroa Torres  
M. en C. Martha Beatriz Soriano Salazar

**-El Consejo Técnico aprueba el curso y sus características.**

## **10. INFORMACIÓN**

10.1. El Dr. Pedro García Barrera, Coordinador de la Unidad de Enseñanza de Biología, envía copia del oficio dirigido al alumno **JOSUÉ VÁZQUEZ CORONA** donde le informa que no se aprueba su registro de tesis.

**-El Consejo Técnico se da por enterado.**

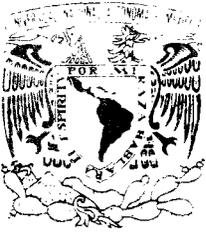
10.2. El **ACT. CARLOS CONTRERAS CRUZ** envía copia de la carta dirigida a la Comisión de Asignación de Cursos de la Licenciatura de Actuaría, con la que hace entrega de su curriculum vitae que le fue solicitado y reitera su petición de que le sean aclarados los lineamientos que rigen el procedimiento denominado "entrevista", así como el tipo de decisión que, con base en ella, tomará esa Comisión.

**-El Consejo Técnico se da por enterado.**

## **11. ASUNTOS GENERALES**

11.1. Los coordinadores del Área del Conocimiento de Biología, en respuesta a la solicitud del Consejo Técnico, envían la información respecto a los técnicos académicos que realizan actividades de servicio en general, de cómputo o de apoyo a la docencia y que no están asignados a algún laboratorio de investigación o proyecto específico.

**-El Consejo Técnico esperará a reunir la información de todas las áreas para su análisis.**



11.2. La Mat. Margarita Elvira Chávez Cano, Coordinadora General del Departamento de Matemáticas, envía la propuesta de *Lineamientos para ingreso, promoción y definitividad* que ese Departamento ha elaborado.

**-El Consejo Técnico revisará detalladamente esta propuesta conjuntamente con las de los otros departamentos.**

12. Se leyó y aprobó el acta **12/22 del 21 de junio de 2012.**

*[Handwritten signatures and initials]*

16