

ACTA DEL CONSEJO DIVISIONAL SESIÓN NÚMERO 454 13 DE ABRIL DE 2012

Presidente: Dr. José Antonio de los Reyes Heredia

Secretario: Dr. José Gilberto Córdoba Herrera

En la Sala de Consejo Divisional de la División de CBI, siendo las 15:10 horas del día 13 de abril de 2012, inicia la Sesión No. 454 del Consejo Divisional.

1. LISTA DE ASISTENCIA.

El Secretario del Consejo pasó lista de asistencia e informó la presencia de 12 miembros. La Srita. Lizbeth Reyes Ramos, la Mat. Celia Ivonne Cortés Pérez y el Dr. Manuel Aguilar Cornejo se incorporaron durante la sesión.

Se declaró la existencia de quórum.

2. APROBACIÓN, EN SU CASO, DEL ORDEN DEL DÍA.

El Presidente del Consejo Divisional sometió a la consideración del mismo el Orden del día.

1. Lista de asistencia.
2. Aprobación, en su caso, del Orden del Día.
3. Análisis, discusión y aprobación, en su caso, de la solicitud de nombramiento de Profesor Emérito del Dr. Ernesto Alejandro Lacomba Zamora del Departamento de Matemáticas.
4. Declaración de los candidatos electos de las votaciones para elegir representantes del personal académico y alumnos ante el Consejo Divisional para el periodo 2012-2013.
5. Autorización de la Convocatoria extraordinaria para Elecciones de representante propietario y suplente del Personal Académico del Departamento de Química ante el Consejo Divisional para el periodo 2012-2013.

6. Análisis, discusión y aprobación, en su caso, del dictamen que presenta la Comisión encargada de analizar la modificación al plan y programas de estudio de la Licenciatura en Ingeniería Hidrológica.
7. Análisis, discusión y resolución en su caso, de la propuesta de adecuación de los planes y programas de estudio de las nueve Licenciaturas de la División de Ciencias Básicas e Ingeniería.
8. Análisis, discusión y resolución en su caso, de la propuesta de adecuación del plan y programas de estudio del Posgrado en Ingeniería Biomédica de la División de Ciencias Básicas e Ingeniería.
9. Análisis, discusión y aprobación, en su caso, del Dictamen que presenta la Comisión de los Consejos Divisionales de Ciencias Básicas e Ingeniería, Ciencias Biológicas y de la Salud y Ciencias Sociales y Humanidades, encargada de analizar la propuesta de 11 UEA optativas extradivisionales multidisciplinarias.
10. Análisis, discusión y aprobación, en su caso, de la creación de los Lineamientos particulares de la Maestría en Ciencias (Matemáticas Aplicadas e Industriales).
11. Análisis, discusión y ratificación, en su caso, de la integración de los comités de UEA comunes de las licenciaturas de la División de Ciencias Básicas e Ingeniería.
12. Análisis, discusión y ratificación, en su caso, de la propuesta de integración del Jurado para evaluar y dictaminar sobre las obras presentadas para su publicación según la Convocatoria para la publicación de libros de texto, materiales producidos en medios digitales y libros de divulgación de la División de Ciencias Básicas e Ingeniería de la Unidad Iztapalapa.
13. Análisis, discusión y aprobación, en su caso, de la solicitud de contratación como profesor visitante del Doctor:

| | |
|-----------------------|--------------|
| NOMBRE | DEPARTAMENTO |
| Rodrigo Cambray Núñez | Matemáticas |
14. Análisis, discusión y resolución, en su caso, del informe de periodo sabático de la profesora:

| | |
|---------------------------|-------------------------------------|
| NOMBRE | DEPARTAMENTO |
| Martha Mireya Ruiz Amelio | Ingeniería de Procesos e Hidráulica |
15. Análisis, discusión y aprobación, en su caso, de la modificación a la programación anual de UEA que presentan las Coordinaciones de las Licenciaturas en Física y Matemáticas y el Posgrado en Matemáticas.
16. Análisis, discusión y aprobación, en su caso, del proyecto de dictamen de acreditación de estudios del alumno:

| | | |
|------------------------------|------------|------------------------------------------------------------|
| NOMBRE | MATRÍCULA | POSGRADO |
| Adán Geovanni Medrano Chávez | 2121800764 | Ciencias y Tecnologías de la Información (Nivel Doctorado) |
17. Análisis, discusión y aprobación, en su caso, del proyecto de dictamen de equivalencia de estudios del alumno:

| | | |
|-----------------------------------|------------|--------------------------|
| NOMBRE | MATRÍCULA | POSGRADO |
| Francisco Javier González Álvarez | 2113803304 | Física (Nivel Doctorado) |
18. Análisis, discusión y aprobación, en su caso, del proyecto de dictamen de revalidación de estudios del alumno:

| | | |
|-----------------------------|------------|--------------------------------------|
| NOMBRE | MATRÍCULA | POSGRADO |
| Sandra Liliana Mesa Espitia | 2113802978 | Ingeniería Química (Nivel Doctorado) |
19. Asuntos Generales.

ACUERDO #454.1.- Se aprobó por unanimidad el Orden del día sin modificaciones.

3. ANÁLISIS, DISCUSIÓN Y APROBACIÓN, EN SU CASO, DE LA SOLICITUD DE NOMBRAMIENTO DE PROFESOR EMÉRITO DEL DR. ERNESTO ALEJANDRO LACOMBA ZAMORA DEL DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICAS.

El Dr. José Antonio de los Reyes Heredia presentó ante los Miembros del Consejo Divisional la propuesta de nombramiento como Profesor Emérito de la UAM del Dr. Ernesto Alejandro Lacomba Zamora del Departamento de Matemáticas. Explicó el procedimiento que se sigue en el Colegio Académico para proceder al nombramiento, el Presidente del Consejo dio lectura a los artículos de la Legislación que abarcan este tipo de nombramientos.

Comentó que el Dr. Ernesto Lacomba Zamora es un académico que se ha distinguido tanto en su producción de investigación, en la formación de recursos humanos en todos los niveles y en su capacidad en la formación de grupos de investigación. El Dr. Joaquín Delgado Fernández dio lectura a una semblanza del Dr. Lacomba Zamora.

Explicó que para dicha propuesta, según los Lineamientos Particulares del Consejo Divisional, el Director es el encargado de nombrar una Comisión que presente la propuesta ante el Consejo Divisional la cual estuvo formada por el Dr. Ernesto Pérez Chavela, El Dr. Eduardo Piña Garza y el Dr. Richard Wilson, quienes contaron con los elementos contenidos en la Legislación, el curricula y la semblanza del Dr. Lacomba para hacer su análisis y consideraron que cumple ampliamente con las labores señaladas para recibir y ser candidato a Profesor Emérito de la UAM.

ACUERDO #454.2.- Se aprobó por unanimidad la solicitud de nombramiento de profesor emérito del Dr. Ernesto Alejandro Lacomba Zamora del Departamento de Matemáticas.

4. DECLARACIÓN DE LOS CANDIDATOS ELECTOS DE LAS VOTACIONES PARA ELEGIR REPRESENTANTES DEL PERSONAL ACADÉMICO Y ALUMNOS ANTE EL CONSEJO DIVISIONAL PARA EL PERIODO 2012-2013.

DECLARATORIA DE RESULTADOS

SIENDO LAS 18:30 HORAS DEL DIA 23 DE MARZO DE 2012, EN LA SECRETARÍA ACADÉMICA DE LA DIVISIÓN DE CBI, EL COMITÉ ELECTORAL DE CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERÍA DE LA UNIDAD IZTAPALAPA, DA A CONOCER A LA COMUNIDAD DE LA DIVISIÓN, LOS RESULTADOS DEL CÓMPUTO DE VOTOS EFECTUADOS DESPUÉS DE LAS ELECCIONES PARA REPRESENTANTES PROFESORES Y ALUMNOS ANTE EL CONSEJO DIVISIONAL PARA EL PERÍODO DE 2012-2013. CABE SEÑALAR QUE SE CONSTATÓ QUE LAS URNAS DE VOTACIONES ESTABAN VACÍAS Y SE CERRARON A LAS 9:50 HORAS DEL DÍA SEÑALADO ARRIBA. SE CERRÓ LA VOTACIÓN A LAS 17:00 HORAS DE ESA MISMA FECHA. NO SE REGISTRARON RECURSOS DURANTE EL PROCESO.

PERSONAL ACADÉMICO

DEPARTAMENTO DE FÍSICA

Planilla única

Propietario: Dr. José Luis Hernández Pozos

Suplente: Dr. Roberto Olayo González

20 Votos
0 Abstenciones

Anulados 8

DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA ELÉCTRICA

Planilla única

Propietario: M. en I. J. Alfonso Martínez Ortiz

Suplente: Dr. Miguel Ángel Ruíz Sánchez

22 Votos
1 Abstención

Anulados 2

DEPARTAMENTO DE ING. DE PROCESOS E HIDRÁULICA

Planilla única

Propietario: Dr. Ricardo Lobo Oehmichen

Suplente: Dr. Enrique Barrera Calva

12 Votos
3 Abstenciones
Anulados 2

DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICAS

Planilla única

Propietario: Dr. Carlos Signoret Poillón
Suplente: M. En C. Elsa Omaña Pulido

8 Votos
0 Abstenciones
Anulados 1

DEPARTAMENTO DE QUÍMICA

NO SE REGISTRARON CANDIDATOS

ALUMNOS

LICENCIATURA EN MATEMÁTICAS Y POSGRADOS DE LA DIVISIÓN

Planilla única

Propietario: Sr. Alfonso Talavera López
Suplente: Sr. Julio Pérez Hernández

4 Votos
2 Abstenciones

Anulados 0

LICENCIATURA EN COMPUTACIÓN Y LICENCIATURA EN INGENIERÍA EN ENERGÍA

Planilla 1

Propietario: Sr. Emmanuel Alejandro Ángeles Galicia
Suplente: Srita. Nancy Chávez Cerda

Planilla 1
62 Votos
0 Abstenciones

Planilla 2

Propietario: Sr. Iván Domenzain Del Castillo Cerecer
Suplente: Sr. Emilio Cruz Quiroz

Planilla 2
35 Votos
0 Abstenciones

Anulados 2

LICENCIATURA EN INGENIERÍA QUÍMICA Y LICENCIATURA EN INGENIERÍA HIDROLÓGICA

Planilla 1

Propietario: Sr. Sergio Francisco Bazán Luna
Suplente: Sr. Cesar Alejandro Suárez Melo

Planilla 1
9 Votos
0 Abstenciones

Planilla 2

Propietario: Srita. Karina Colín Rojas
Suplente: Sr. Mario Alberto García Domínguez

Planilla 2
17 Votos
0 Abstenciones

Anulados 0

LICENCIATURA EN FÍSICA Y LICENCIATURA EN QUÍMICA

Planilla única

Propietaria: Srita. Miriam Soriano Santiago
Suplente: Sr. Luis Antelmo Martínez Olvera

8 Votos
4 Abstenciones

Anulados 1

LICENCIATURA EN INGENIERÍA ELECTRÓNICA Y LICENCIATURA EN INGENIERÍA BIOMÉDICA

Planilla 1

Propietario: Sr. Luis Manuel Becerra Valdez
Suplente: Srita. Oralia Garrido Sosa

11 Votos
4 Abstenciones

Anulados 0

5. AUTORIZACIÓN DE LA CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA PARA ELECCIONES DE REPRESENTANTE PROPIETARIO Y SUPLENTE DEL PERSONAL ACADÉMICO DEL DEPARTAMENTO DE QUÍMICA ANTE EL CONSEJO DIVISIONAL PARA EL PERIODO 2012-2013.

Se retiro el punto debido a que las fechas estipuladas en la convocatoria no cumplían con el artículo 17 del Reglamento Interno de los Órganos Colegiados donde se establece que las elecciones deben realizarse en periodo de clases.

6. ANÁLISIS, DISCUSIÓN Y APROBACIÓN, EN SU CASO, DEL DICTAMEN QUE PRESENTA LA COMISIÓN ENCARGADA DE ANALIZAR LA MODIFICACIÓN AL PLAN Y PROGRAMAS DE ESTUDIO DE LA LICENCIATURA EN INGENIERÍA HIDROLÓGICA.

El Dr. José Antonio de los Reyes dio lectura al Dictamen que presentó la Comisión encargada de analizar la modificación al plan y programas de estudio de la Licenciatura en Ingeniería Hidrológica. Mencionó que de acuerdo con la reglamentación, se consultó con los abogados de la Universidad y a la Dirección de Sistemas Escolares, mencionó que las sugerencias se recibieron recientemente y que se incorporarían a la brevedad posible.

El M. en C. Marco Antonio Jacobo Villa, previo acuerdo del Consejo, presentó las modificaciones al plan y programas de estudios de la Licenciatura. En términos generales, la modificación se adecuo al Sistema Divisional de Estudios a Nivel Licenciatura, se modificó en número de créditos a cursar, se incluyeron nuevas UEA que darán una formación más específica a los alumnos, se cambiaron las modalidades de operación del plan de estudios.

El Dr. de los Reyes comentó que la Licenciatura en Ingeniería Hidrológica fue revisada por un comité externo para revisar su viabilidad como licenciatura y se han atendido las sugerencias y observaciones de dicho comité y sugirió se incorpore en la justificación el tema del recursos hídrico como un recurso estratégico en el plano local, nacional e internacional. El Dr. Ambriz se mostró de acuerdo con el Dr. de los Reyes.

Después de algunos comentarios de forma que hicieron algunos miembros del Consejo Divisional se sometió a aprobación el dictamen que presentó la Comisión encargada de analizar la modificación al plan y programas de estudio de la Licenciatura en Ingeniería Hidrológica.

El Dr. de los Reyes agradeció a los miembros del Comité de la Licenciatura el trabajo sistemático que realizaron en el diseño de los programas y de la nueva estructura del plan de estudios y a los miembros de la Comisión del Consejo Divisional su trabajo arduo y comprometido con esta propuesta de modificación.

ACUERDO #454.3.- Se aprobó por unanimidad el dictamen que presenta la Comisión encargada de analizar la modificación al plan y programas de estudio de la Licenciatura en Ingeniería Hidrológica.

7. ANÁLISIS, DISCUSIÓN Y RESOLUCIÓN EN SU CASO, DE LA PROPUESTA DE ADECUACIÓN DE LOS PLANES Y PROGRAMAS DE ESTUDIO DE LAS NUEVE LICENCIATURAS DE LA DIVISIÓN DE CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERÍA.

El Presidente del Consejo Divisional presentó ante los miembros del Consejo Divisional la propuesta de adecuación de las nueve licenciaturas de la División de Ciencias Básicas e Ingeniería, en varios aspectos de los planes de estudio, principalmente al Tronco General. Mencionó las adecuaciones que han tenido las nueve licenciaturas en los años anteriores.

Comentó que los cambios propuestos corresponden a cambios en los objetivos, seriación, contenidos, modalidades de conducción del proceso de enseñanza-aprendizaje, modalidades de evaluación y bibliografía en algunas UEA del Tronco General, además se proponen otras adecuaciones menores en otras UEA de las licenciaturas en Ingeniería Biomédica e Ingeniería Química.

El Dr. Ambriz preguntó que sí en los cambios propuestos a las modalidades de conducción se incorporaron estrategias para atender la problemática de que el mayor número de los alumnos de la División están en el tronco general, a modo de respuesta la Dra. Rebeca Sosa Fonseca mencionó que los cambios propuestos si toman en cuenta esa situación en particular tanto en las modalidades de conducción y de evaluación, se incorporan nuevas actividades y que tengan peso en la evaluación para propiciar la participación más activa de los alumnos en las clases.

El Dr. Rodolfo Vázquez Rodríguez mencionó que un aspecto importante es el proceso de conducción de los cursos, se mostró preocupado por los índices de aprobación que tienen los profesores en el tronco general, por lo que se requiere más trabajo en la parte de la docencia, dar herramientas a los profesores para mejorar la manera de enseñar. El Dr. Marcelo Galván comentó que el tronco general proporciona a los alumnos lo necesario para desarrollar su licenciatura con el nivel de exigencia que se pide en la División.

El Presidente del Consejo comentó que los trabajos para llevar a cabo la reforma curricular de las nueve licenciaturas han sido intensos y agradeció los trabajos de los distintos comités de las licenciaturas.

ACUERDO #454.4.- Se aprobó por unanimidad la propuesta de adecuación de las nueve planes y programas de estudios de las licenciaturas de la División de Ciencias Básicas e Ingeniería.

8. ANÁLISIS, DISCUSIÓN Y RESOLUCIÓN EN SU CASO, DE LA PROPUESTA DE ADECUACIÓN DEL PLAN Y PROGRAMAS DE ESTUDIO DEL POSGRADO EN INGENIERÍA BIOMÉDICA DE LA DIVISIÓN DE CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERÍA.

El Dr. Emilio Sacristán Rock, Coordinador del Posgrado en Ingeniería Biomédica, realizó una breve presentación de los puntos referidos en la solicitud presentada al Consejo Divisional para llevar a cabo algunas adecuaciones al plan y programas de estudios del Posgrado en Ingeniería Biomédica y que en términos generales se refieren a la actualización de contenidos sintéticos de UEA, aumentar la flexibilidad de los cursos básicos obligatorios y modificar las modalidades de ingreso al Posgrado.

El Presidente del Consejo Divisional comentó que dichas adecuaciones ya fueron revisadas por la Oficina del Abogado General y la Dirección de Sistemas Escolares y se realizaron los cambios sugeridos, mencionó que entrarían en vigor en el trimestre de 2012-Otoño.

ACUERDO #454.5.- Se aprobó por unanimidad la propuesta de adecuación al Plan y programas de

estudio del Posgrado en Ingeniería Biomédica de la División de Ciencias Básicas e Ingeniería.

9. ANÁLISIS, DISCUSIÓN Y APROBACIÓN, EN SU CASO, DEL DICTAMEN QUE PRESENTA LA COMISIÓN DE LOS CONSEJOS DIVISIONALES DE CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERÍA, CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD Y CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES, ENCARGADA DE ANALIZAR LA PROPUESTA DE 11 UEA OPTATIVAS EXTRADIVISIONALES MULTIDISCIPLINARIAS.

El Dr. de los Reyes explicó que los Consejos Divisionales de las tres Divisiones de la UAM Iztapalapa se dieron a la tarea de revisar la propuesta de once UEA extradivisionales multidisciplinarias y que responden a necesidades formativas de las Políticas Operacionales de Docencia de la Unidad y que tienen un carácter diferente a lo que se presenta usualmente, se proponen UEA diversas donde convergen diversas disciplinas y formarán parte de la oferta formativa fuera de lo que establecen los planes de estudio. Dio lectura al Dictamen que presentó la Comisión integrada por los Directores de las Divisiones.

El Dr. Delgado preguntó cómo sería la planeación de estas UEA, el Secretario del Consejo respondió que se irán programando en la Unidad y las impartirían los profesores que elaboraron los programas. El Dr. de los Reyes mencionó que la instancia de coordinación de la docencia unitaria sería la instancia encargada de regular estos cursos, mencionó que el siguiente paso es que los aprueben en el Consejo Académico y después en el Colegio para crear estas UEA.

ACUERDO #454.6.- Se aprobó por unanimidad el Dictamen que presenta la comisión de los Consejos divisionales de Ciencias Básicas e Ingeniería, Ciencias Biológicas y de la Salud y Ciencias Sociales y Humanidades, encargada de analizar la propuesta de 11 UEA optativas extradivisionales multidisciplinarias.

10. ANÁLISIS, DISCUSIÓN Y APROBACIÓN, EN SU CASO, DE LA CREACIÓN DE LOS LINEAMIENTOS PARTICULARES DE LA MAESTRÍA EN CIENCIAS (MATEMÁTICAS APLICADAS E INDUSTRIALES).

El Dr. de los Reyes explicó que la creación de los Lineamientos particulares de la Maestría en Ciencias (Matemáticas Aplicadas e Industriales) tiene por objeto establecer los criterios académicos y operativos para el mejor desarrollo de la maestría. La Comisión Divisional del Posgrado presenta la propuesta de los Lineamientos de la Maestría en Ciencias (Matemáticas Aplicadas e Industriales) a través de su Coordinadora, la Dra. Ma. Luisa Sandoval.

La Dra. Ma. Luisa Sandoval respondió algunas dudas planteadas por los miembros del Consejo Divisional. El Dr. de los Reyes comentó que ya existen Lineamientos del Sistema de Posgrado Divisional y también para cada uno de los Posgrados que lo integran.

ACUERDO #454.7.- Se aprobó por unanimidad, la creación de los Lineamientos particulares la Maestría en Ciencias (Matemáticas Aplicadas e Industriales).

Dado que la sesión ya rebasaba las tres horas de trabajo, el Presidente del Consejo preguntó al pleno del Consejo Divisional si estaban de dispuestos a continuar trabajando hasta agotar el Orden del día. Se aprobó por unanimidad.

11. ANÁLISIS, DISCUSIÓN Y RATIFICACIÓN, EN SU CASO, DE LA INTEGRACIÓN DE LOS COMITÉS DE UEA COMUNES DE LAS LICENCIATURAS DE LA DIVISIÓN DE CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERÍA.

El Dr. José Antonio de los Reyes mencionó la conformación de los Comités de UEA comunes de las Licenciaturas de la División de Ciencias Básicas e Ingeniería:

- I. UEA de Química del Tronco General**
 - 3 profesores, Departamento de Química: Dr. Juan Marcos Esparza Schulz, Dra. Annia Galanno Jiménez, Dra. Rubicelia Vargas Fosada.
 - 1 profesor, Departamento de Ingeniería de Procesos e Hidráulica (área de Ingeniería Química): Dr. Sergio Antonio Gómez Torres
 - 1 profesor, Departamento de Física: Dr. Raúl Montiel Campos
 - 1 profesor, Departamento de Ingeniería Eléctrica: Dra. Norma Castañeda Villa
 - Coordinador: Mtro. Jesús Alejandro López Gaona.
- II. UEA de Matemáticas del Tronco General**
 - 3 profesores, Departamento de Matemáticas: Dr. Gustavo Izquierdo Buenostro, Dra. Lourdes Palacios Fabila, Dr. Mario Pineda Ruelas
 - 1 profesor, Departamento de Ingeniería Eléctrica: Dr. Joaquín Azpiroz Leehan
 - 1 profesor, Departamento de Química: Dr. Robin Sagar
 - 1 profesor, Departamento de Ingeniería de Procesos e Hidráulica: Fis. Alejandro Vázquez Rodríguez
 - Coordinador: Dr. Rubén Becerril Fonseca.
- III. UEA de Física del Tronco General**
 - 3 profesores, Departamento de Física: Dr. Orlando Guzman López, Dra. H. Noemí Núñez Yepez, Dr. Ángel Manzur Guzmán.
 - 1 profesor, Departamento de Ingeniería Eléctrica (Ing. Electrónica): Dr. Gerardo Laguna
 - 1 profesor, Departamento de Ingeniería de Procesos e Hidráulica: (Ing. en Energía): Dra. Elizabeth Salinas Barrios
 - 1 profesor, Departamento de Matemáticas: M. en C. Jesús Chargoy Corona
 - Coordinadora: Dra. Rebeca Sosa Fonseca
- IV. UEA Método Experimental I y II**
 - 2 profesores, Departamento de Física: Dra. Judith Cardoso Martínez, Dr. Pablo Lonngi
 - 2 profesores, Departamento de Química: Dra. Gloria Sarabia Martínez, Dra. Patricia Villamil Aguilar.
 - 1 profesor, Departamento de Ingeniería de Procesos e Hidráulica: Dr. Raúl Lugo Leyte.
 - 1 profesor, Departamento de Ingeniería Eléctrica: Mtra. Jacqueline Vidal Rosado.
 - Coordinadores: Mtra. Luciana Rubio Vega y Mtro. Jesús Alejandro López Gaona.
- V. Cursos Complementarios:**
 - 2 profesores, Departamento de Química: Dra. Margarita Viniegra, Dra. Rubicelia Vargas Fosada.
 - 2 profesores, Departamento de Ingeniería de Procesos e Hidráulica: Ing. Uriel Aréchiga Viramontes, Dr. Hugo Ávila Paredes.
 - 1 profesor, Departamento de Matemáticas: M. en C. Consuelo Díaz Torres.
 - 1 profesor, Departamento de Física: Dr. Marco Antonio Maceda
 - Coordinadora: Dra. Raquel Valdés Cristerna
- VI. UEA de Matemáticas de la Etapa de Formación Profesional**
 - 3 profesores, Departamento de Matemáticas: Dr. Hans Fetter Nathansky, Dr. Guillermo Oaxaca, Dr. Baltazar Aguirre
 - 1 profesor, Departamento de Física: Dr. Eckehard Mielke
 - 1 profesor, Departamento de Ingeniería Eléctrica (Ing. Biomédica): Dr. Enrique Rodríguez de la Colina
 - 1 profesor, Departamento de Ingeniería de Procesos e Hidráulica: Dr. Gilberto Espinosa Paredes.
 - Coordinador: M. en C. Ricardo Ramírez Martínez

ACUERDO #454.8.- Se aprobó por unanimidad, la integración de los Comités de UEA comunes de las licenciaturas de la División de Ciencias Básicas e Ingenierías.

12. ANÁLISIS, DISCUSIÓN Y RATIFICACIÓN, EN SU CASO, DE LA PROPUESTA DE INTEGRACIÓN DEL JURADO PARA EVALUAR Y DICTAMINAR SOBRE LAS OBRAS PRESENTADAS PARA SU PUBLICACIÓN SEGÚN LA CONVOCATORIA PARA LA PUBLICACIÓN DE LIBROS DE TEXTO, MATERIALES PRODUCIDOS EN MEDIOS DIGITALES Y LIBROS DE DIVULGACIÓN DE LA DIVISIÓN DE CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERÍA DE LA UNIDAD IZTAPALAPA.

El Presidente del Consejo explicó que según la Convocatoria para la publicación de libros de texto, materiales producidos en medios digitales y libros de divulgación de la División de Ciencias Básicas e Ingeniería de la Unidad Iztapalapa, el Consejo Divisional aprobaría los jurados encargados de evaluar los materiales a concurso.

La propuesta de los jurados según los libros presentados son:

1 Paquete computacional de simulación Monte Carlo para esquema básico de comunicación OFDM sobre la red eléctrica

Jurado propuesto: Dr. Domingo Lara Rodríguez (CINVESTAV)
 Dr. Felipe Cruz Pérez (CINVESTAV)
 Dr. Víctor Ramos Ramos (UAMI)
 Dr. Fausto Casco Sánchez (UAMI)
 Dr. Ricardo Marcelín Jiménez (UAMI)

2 Método experimental para universitarios

Jurado propuesto: Dr. Héctor Riveros Rorge (I. Física UNAM)
 Dr. Alejandro González y Hernández (F. Ciencias UNAM)
 Dr. Arie Aizman (Universidad Técnica Federico Santamaría)
 Dr. Roberto Alexander-Katz (UAMI)

3 Traducción de lenguajes

Jurado propuesto: Dr. Andoni Garritz (F. Química UNAM)
 Prof. Glinda Irazoque (F. Química UNAM)
 Dra. Ma. de los Dolores Ayala Velázquez (UAMI)
 Dra. Ma. Gloria Sarabia Martínez (UAMI)

4 Introducción a los algoritmos distribuidos

Jurado propuesto: Dr. Dominique Decouchant (UAMC)
 Dr. Miguel Alfonso Castro García (UAMI)
 Dra. Graciela Román Alonso (UAMI)
 Dr. Sergio Rajsbaum Gorodezky (I. Matemáticas UNAM)
 Dr. José Alberto Fernández Zepeda (CICESE)
 Dr. Félix Francisco Ramos Corchado (CINVESTAV)
 Dr. Víctor J. Sosa Sosa (CINVESTAV)

5 Ecuaciones diferenciales parciales

Jurado propuesto: Dr. L. Héctor Juárez Valencia (UAMI)
 Dr. Fausto Ongay Larios (CIMAT)
 Dr. Renato Iturriaga (CIMAT)
 M. en C. Lourdes Velasco Arregui (F. Ciencias UNAM)

ACUERDO #454.9.- Se aprobó por unanimidad, la integración del Jurado para evaluar y dictaminar sobre las obras presentadas para su publicación según las obras presentadas para su publicación según la Convocatoria para la publicación de libros de textos, materiales producidos en medios digitales y libros de divulgación de la División Ciencias Básicas e Ingeniería de la Unidad Iztapalapa.

13. ANÁLISIS, DISCUSIÓN Y APROBACIÓN, EN SU CASO, DE LA SOLICITUD DE CONTRATACIÓN COMO PROFESOR VISITANTE DEL DOCTOR:

| | |
|------------------------------|---------------------|
| NOMBRE | DEPARTAMENTO |
| Rodrigo Cambray Núñez | Matemáticas |

El Dr. Joaquín Delgado manifestó al Consejo que el Dr. Rodrigo Cambray Núñez se incorporaría al área en Análisis Numérico y Modelación Matemática. Participaría impartiendo docencia en la licenciatura, colaboraría en la elaboración de programas de estudio relacionados con la historia de la matemática y la educación matemática. Planea elaborar un artículo de investigación y algunas traducciones del francés al castellano de artículos escritos originalmente por Leibniz. Consideró esta contratación importante para el Departamento.

ACUERDO #454.10.- Se aprobó por unanimidad la solicitud de contratación como profesor visitante del Dr. Ricardo Morales Rodríguez en el Departamento de Matemáticas, por 12 meses, a partir del 7 de mayo de 2012 al 6 de mayo de 2013.

14. ANÁLISIS, DISCUSIÓN Y RESOLUCIÓN, EN SU CASO, DEL INFORME DE PERIODO SABÁTICO DE LA PROFESORA:

| | |
|----------------------------------|--------------------------------------------|
| NOMBRE | DEPARTAMENTO |
| Martha Mireya Ruiz Amelio | Ingeniería de Procesos e Hidráulica |

El Dr. Juan José Ambriz García presentó el informe de la profesora Martha Mireya Ruiz Amelio del Área de Ingeniería en Recursos Energéticos. En investigación se enfocó en la caracterización del sistema fotovoltaico conectado a la red para evaluar el desempeño de los componentes a partir de los parámetros eléctricos. Continuó con la asesoría de proyectos terminales y de servicio social y en la elaboración de un manual de prácticas. Consideró que el trabajo realizado cumplió con las expectativas y objetivos planteados en su plan de actividades, por lo que consideró el informe como satisfactorio.

ACUERDO #454.11.- Se aprobó por unanimidad el informe de actividades del periodo sabático de la profesora Martha Mireya Ruiz Amelio, del Departamento de Ingeniería de Procesos e Hidráulica de acuerdo con la evaluación hecha por el Jefe del Departamento.

15. ANÁLISIS, DISCUSIÓN Y APROBACIÓN, EN SU CASO, DE LA MODIFICACIÓN A LA PROGRAMACIÓN ANUAL DE UEA QUE PRESENTAN LAS COORDINACIONES DE LAS LICENCIATURAS EN FÍSICA Y MATEMÁTICAS Y EL POSGRADO EN MATEMÁTICAS.

El Dr. José Antonio de los Reyes presentó al pleno del Consejo la solicitud de modificación a la programación anual que presentan las Coordinaciones de las licenciaturas en Física y Matemáticas y la Coordinación del Posgrado en Química para el trimestre 12-P.

ACUERDO #454.12.- Se aprobaron por unanimidad las siguientes solicitudes de modificación a la programación anual que presentan las Coordinaciones de las licenciaturas en Física y Matemáticas y la Coordinación del Posgrado en Química para el trimestre 12-P.

| LIC. EN FÍSICA | CLAVE |
|----------------------------------------|--------------|
| BAJA | |
| Taller de la didáctica de la física II | 211160 |
| Introducción a los láseres II | 211201 |
| ALTA | |
| Hidrodinámica avanzada | 211169 |
| Métodos matemáticos avanzados | 211176 |
| LIC. EN MATEMÁTICAS | |
| ALTA | |
| Álgebra III | 2132033 |
| Geometría diferencial II | 2132035 |
| Métodos matemáticos de la economía I | 2132010 |
| Variable compleja II | 2131005 |
| POSGRADO EN MATEMÁTICAS | |
| ALTA | |
| Topología II | 2137031 |

16. ANÁLISIS, DISCUSIÓN Y APROBACIÓN, EN SU CASO, DEL PROYECTO DE DICTAMEN DE ACREDITACIÓN DE ESTUDIOS DEL ALUMNO:

| NOMBRE | MATRÍCULA | POSGRADO |
|-------------------------------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Adán Geovanni Medrano Chávez | 2121800764 | Ciencias y Tecnologías de la Información (Nivel Doctorado) |

ACUERDO #454.13.- Se aprobó por unanimidad el proyecto de resolución de acreditación de estudios del alumno:

| NOMBRE | MATRÍCULA | POSGRADO |
|-------------------------------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Adán Geovanni Medrano Chávez | 2121800764 | Ciencias y Tecnologías de la Información (Nivel Doctorado) |

17. ANÁLISIS, DISCUSIÓN Y APROBACIÓN, EN SU CASO, DEL PROYECTO DE DICTAMEN DE EQUIVALENCIA DE ESTUDIOS DEL ALUMNO:

| NOMBRE | MATRÍCULA | POSGRADO |
|------------------------------------------|-------------------|---------------------------------|
| Francisco Javier González Álvarez | 2113803304 | Física (Nivel Doctorado) |

ACUERDO #454.14.- Se aprobó por unanimidad el proyecto de resolución de equivalencia de estudios del alumno:

| NOMBRE | MATRÍCULA | POSGRADO |
|------------------------------------------|-------------------|---------------------------------|
| Francisco Javier González Álvarez | 2113803304 | Física (Nivel Doctorado) |

18. ANÁLISIS, DISCUSIÓN Y APROBACIÓN, EN SU CASO, DEL PROYECTO DE DICTAMEN DE REVALIDACIÓN DE ESTUDIOS DEL ALUMNO:

| NOMBRE | MATRÍCULA | POSGRADO |
|------------------------------------|-------------------|---------------------------------------------|
| Sandra Liliana Mesa Espitia | 2113802978 | Ingeniería Química (Nivel Doctorado) |

ACUERDO #454.15.- Se aprobó por unanimidad el proyecto de resolución de revalidación de estudios de la alumna:

| NOMBRE | MATRÍCULA | POSGRADO |
|-----------------------------|------------|--------------------------------------|
| Sandra Liliana Mesa Espitia | 2113802978 | Ingeniería Química (Nivel Doctorado) |

19. ASUNTOS GENERALES.

El Dr. José Antonio de los Reyes comentó que la última sesión de la representación tendría lugar el 9 de mayo de 2012.

El Presidente del Consejo dio por terminada la Sesión No. 454 del Consejo Divisional, siendo las 18:50 horas del día 13 de abril de 2012, extendiéndose la presente acta que firman el Presidente y el Secretario del Consejo Divisional, de acuerdo con lo señalado en el artículo 51 del Reglamento Interno de los Órganos Colegiados Académicos.

Presidente del Consejo

Secretario del Consejo