

SESIÓN 568 ORDINARIA DEL CONSEJO DIVISIONAL DE CIENCIAS BÁSICAS E  
INGENIERÍA, CELEBRADA EL 09 DE FEBRERO DE 2016 EN LA SALA DE USOS MÚLTIPLES.  
EDIFICIO HO 3ER, PISO.

A C U E R D O S

- 568.1 Se aprobó el orden del día.
- 568.2 Se aprobaron las actas de la Sesiones 563 y 564 Ordinarias, celebradas el 06 de octubre y 12 de noviembre de 2015, respectivamente.
- 568.3.1 Se recibió el informe de la Comisión Encargada de Analizar las Faltas de alumnos
- 568.3.1.1 Aplicar, de conformidad con lo previsto en el artículo 13 del Reglamento de Alumnos, la medida administrativa de amonestación escrita, a Juan Antonio Escobar Gómez, matrícula 2133036176, alumno de la Licenciatura en Ingeniería Química, por cometer la falta prevista en el artículo 9, fracción I del referido Reglamento, consistente en que el 13 de noviembre de 2015 se le encontró consumiendo bebidas embriagantes en la Universidad.
- 568.3.1.2 Aplicar, de conformidad con lo previsto en el artículo 13 del Reglamento de Alumnos, la medida administrativa de amonestación escrita, a Elizabet Gabriela Guevara Reyes, matrícula 2133035973, alumna de la Licenciatura en Ingeniería Química, por cometer la falta prevista en el artículo 9, fracción I del referido Reglamento, consistente en que el 13 de noviembre de 2015 se le encontró consumiendo bebidas embriagantes en la Universidad.
- 568.3.2 Se recibió el informe de la Comisión Encargada de Analizar las Propuestas de Proyectos de Servicio Social.
- 568.3.2.1 Se aprobaron los siguientes proyectos de Servicio Social (clave, nombre y responsable).

- 568.3.2.1.1 CBI-1372 Tratamientos térmicos en materiales estructurales. M. en I. Víctor Jorge Cortés Suárez.
- 568.3.2.1.2 CBI-1373 Innovadores. Diseños en Corrugados y Publicidad, S. A. de C. V. – DCP Lic. Roberto Gallegos Martínez, Lic. Sergio Antonio Sosa Barreto, Ing. Jesús Loyo Quijada.
- 568.3.2.1.3 CBI-1374 Análisis de rendimientos de la maquinaria en la Construcción. Dr. Víctor Jiménez Arguelles.
- 568.3.2.1.4 CBI-1375 Películas y monolitos de materiales cerámicos y compuestos. Mtro. Roberto T. Hernández López, Dr. Isaías Hernández Pérez.
- 568.3.2.1.5 CBI-1376 Manufactura y Robótica Dimensional. M. en C. Gerardo Aragón González. Mtro. Alejandro León Galicia, Ing. Mauricio Cano Blanco.
- 568.3.2.1.6 CBI-1377 Diseño de muros de concreto levantados (Tilt Up). Dr. Eduardo Arellano Méndez.
- 568.3.2.1.7 CBI-1378 Reforzamiento de Trabes de Concreto Presforzadas con Fibras de Carbono Postensadas. Dr. Eduardo Arellano Méndez.
- 568.3.2.1.8 CBI-1379 Herramientas para la difusión de técnicas de Optimización. Dr. Eric Alfredo Rincón García. Dr. Román Anselmo Mora Gutiérrez.
- 568.3.2.1.9 CBI-1380 Apoyo en la preparación, organización y difusión del VIII Congreso Internacional de Ingeniería Física. Dr. Ernesto Rodrigo Vázquez Cerón.
- 568.3.2.1.10 CBI-1381 Página web del Laboratorio de Estructuras. Dr. Eduardo Arellano Méndez, Dr. Hans Isrrael Archundia Aranda.
- 568.3.2.1.11 CBI-1382 Mejoras a la instrumentación del Laboratorio de Estructuras del Departamento de Materiales. Dr. Eduardo Arellano Méndez, M. I. Gilberto Rangel Torres.

- 568.3.2.1.12 CBI-1383 Seguridad en Tecnologías de la Información y datos. T&B TALENT S. A. DE C. V. Ing. Mario Ernesto Gómez Romero, M. en C. José Alfredo Estrada Soto.
- 568.3.2.1.13 CBI-1384 Fundamentos de la Mecánica Clásica: Estudios Teóricos, Experimentales y Numéricos. Dr. Rodolfo Espíndola Heredia, Fis. Luisa Gabriela del Valle Díaz Muñoz, Mtra. María Guadalupe Hernández Morales.
- 568.3.2.1.14 CBI-1385 Estudio de impacto vial para el Centro Comercial Plaza Oasis Coyoacán. Cal y Mayor y Asociados, S. C. Lic. Karla Denise Franco Sanabria. Ing. Luis Fernando Casales Hernández, Dr. Nicolás Domínguez Vergara.
- 568.3.2.2 Se aprobaron los siguientes subproyectos 829 de Servicio Social (clave, nombre y responsable).
- 568.3.2.2.1 CBI-829-304 Mantenimiento de maquinaria eléctrica de una Central de Generación. Comisión Federal de Electricidad. Ing. Alberto Salas García.
- 568.3.2.2.2 CBI-829-305 Programa Nacional de Educación Básica para Jóvenes y Adultos en situación de rezago educativo. Instituto Nacional para la Educación de los Adultos Delegación Edo. De México. L. en D. Mario Stalin Lara Ocaña, C. Irma Laura Álvarez Baena.
- 568.3.2.2.3 CBI-829-306 Supervisión de Estudios de Evaluación de Impacto Social. Comisión Federal de Electricidad. Ing. Gustavo Márquez Vázquez.
- 568.3.2.2.4 CBI-829-307 Centro de Educación y Capacitación en Sustentabilidad Ambiental. Delegación Azcapotzalco. C. Antonio Gómez Romero, C. Rosa Linda Moreno Patrón, C. Vladimir Ahtziri Navarro Susano.

- 568.3.2.3 Se aprobaron los siguientes subproyectos 830 de Servicio Social (clave, nombre y responsable).
- 568.3.2.3.1 CBI-830-048 Servicio Social Integral en la Asociación de Scouts de México, A. C. Asociación de Scouts de México, A. C. José Luis Cárdenas Cortés, C. Francisco Antonio Meza Durán.
- 568.3.2.3.2 CBI-830-049 Disposición de envases vacíos de productos para la protección de cultivos y afines. Programa Campo limpio. AMOCALI, A. C. Ing. Ana Luisa Salazar Ortiz. Mtra. María Rita Valladares Rodríguez.
- 568.3.2.4 Se aprobaron las prórrogas de los siguientes proyectos de Servicio Social (clave, nombre y responsable).
- 568.3.2.4.1 CBI-964 Simulación y Análisis Experimental en Energía Solar. Dr. Hilario Terres Peña.
- 568.3.2.4.2 CBI-1076 P. G. I. R. S. de la UAM-Azcapotzalco SEPARACIÓN. Dra. Rosa María Espinosa Valdemar.
- 568.3.2.4.3 CBI-1224 Desarrollo y Conservación de la Infraestructura de Cómputo del Sistema de Aprendizaje Individualizado. Dr. Ángel Martínez Meléndez.
- 568.3.2.4.4 CBI-1229 Análisis, seguimiento y mejora de programas de seguridad, higiene y medio ambiente en el trabajo. Lic. Alma Mireya López Torres.
- 568.3.2.5 Se aprobó el cambio de responsable en el siguiente proyecto de Servicio Social:

CBI-816 Apoyo al Programa Interno de Protección Civil de la UAM Azcapotzalco.

Queda: Ing. Roberto Carlos Vázquez Solís.

568.3.2.6 Se aprobó incorporar un asesor responsable en el siguiente proyecto de Servicio Social:

CBI-991 Operación de la Planta Piloto de Tratamiento de Aguas Residuales de la UAM-Azcapotzalco.

Queda: Dr. Israel Labastida Núñez.

568.3.2.7 Se recibió la baja de la Mtra. Margarita Beltrán Villavicencio en el siguiente proyecto de Servicio Social:

CBI-991 Operación de la Planta Piloto de Tratamiento de Aguas Residuales de la UAM-Azcapotzalco.

568.3.2.8 Se aprobó incorporar un asesor responsable en el siguiente proyecto de Servicio Social:

CBI-1327 Preparación de materiales porosos para su evaluación y modelado cinético como adsorbentes y catalizadores.

Queda: Mtra. Alejandra Santana Cruz.

568.3.3 Se recibió el informe de la Comisión Encargada de Analizar las Solicitudes de Revalidación, Establecimiento de Equivalencias y Acreditación de Estudios

568.3.3.1 Establecimiento de Equivalencias de los Estudios de Licenciatura en Ingeniería en Telecomunicaciones, realizados en la Universidad Nacional Autónoma de México, por Juan José Basilio Serrano, con matrícula 2152000641. Se aprobó la equivalencia de 18 UEA por un

total de 140 créditos, que representan el 29.16% de los créditos de la Licenciatura en Ingeniería Industrial.

- 568.3.3.2      Acreditación de Estudios de la Licenciatura en Ingeniería Ambiental, realizados en la Universidad Autónoma Metropolitana-Azcapotzalco, por Joselyn Mendoza González, matrícula 2123031874. Se aprobó la acreditación de 02 UEA, por un total de 15 créditos, que corresponden al 3.15% de los créditos de la Licenciatura en Ingeniería en Computación.
- 568.3.4        Se recibió el informe de la Comisión de Periodos Sabáticos y Becas para Estudios de Posgrado.
- 568.3.4.1      Se dieron por recibidos los siguientes informes de actividades de periodo sabático:
- 568.3.4.1.1    Informe del periodo sabático por 12 meses, del 06 de enero de 2012 al 05 de enero de 2013, del profesor Hugo Sergio Becerril Hernández, del Departamento de Ciencias Básicas.
- 568.3.4.1.2    Informe del periodo sabático por 22 meses, del 02 de enero de 2009 al 01 de noviembre de 2010, del profesor Nicolás Falcón Hernández, del Departamento de Ciencias Básicas.
- 568.3.4.1.3    Informe del periodo sabático por 14 meses, del 25 de agosto de 2014 al 24 de octubre de 2015, del profesor Santos Mercado Reyes, del Departamento de Ciencias Básicas.
- 568.3.4.1.4    Informe del periodo sabático por 10 meses, del 01 de septiembre de 2014 al 30 de junio de 2015, del profesor Alejandro Pérez Ricárdez, del Departamento de Ciencias Básicas.

- 568.3.4.1.5 Informe del periodo sabático por 12 meses, del 02 de enero de 2009 al 01 de enero de 2010, del profesor Abelardo Luis Rodríguez Soria, del Departamento de Ciencias Básicas.
- 568.3.4.1.6 Informe del periodo sabático por 20 meses, del 02 de mayo de 2012 al 01 de enero de 2014, del profesor Jesús Arturo Mota Ramírez, del Departamento de Electrónica.
- 568.3.4.1.7 Informe del periodo sabático por 12 meses, del 02 de enero de 2014 al 01 de noviembre de 2015, del profesor Alonso Gómez Bernal, del Departamento de Materiales.
- 568.3.4.2 Se aprobó la categoría de las siguientes solicitudes de periodo sabático:
- 568.3.4.2.1 Categoría de Interés Divisional a la solicitud de periodo sabático del profesor Samuel Alcántara Montes, del Departamento de Ciencias Básicas.
- 568.3.4.2.2 Categoría de Interés Divisional a la solicitud de periodo sabático del profesor Nicolás Falcón Hernández, del Departamento de Ciencias Básicas.
- 568.3.4.2.3 Categoría de Interés Divisional a la solicitud de periodo sabático del profesor Abelardo Luis Rodríguez Soria, del Departamento de Ciencias Básicas.
- 568.3.4.2.4 Categoría de Interés Divisional a la solicitud de periodo sabático del profesor Juan de la Cruz Mejía Téllez, del Departamento de Sistemas.
- 568.3.4.3 Se aprobó el periodo y la categoría de las siguientes solicitudes de periodo sabático:

- 568.3.4.3.1 Categoría de Interés Divisional a la solicitud de periodo sabático por 08 meses, de la profesora Catalina Ester Haro Pérez, del Departamento de Ciencias Básicas.
- 568.3.4.3.2 Categoría de Interés Divisional a la solicitud de periodo sabático por 06 meses, de la profesora Margarita Portilla Pineda, del Departamento de Ciencias Básicas.
- 568.3.4.4 Se aprobó la solicitud de extensión de periodo sabático por 04 meses, a partir del 05 de septiembre de 2016, del profesor Eduardo Campero Littlewood, del Departamento de Energía, aprobado en la sesión 551 Ordinaria por acuerdo 551.4.2.2.3.
- 568.3.4.5 Se recibió la solicitud de reincorporación anticipada de su periodo sabático, a partir del 20 de enero de 2016, de la profesora Teresa Merchand Hernández, del Departamento de Ciencias Básicas.
- 568.3.5 Se recibió el Informe de la Comisión Encargada de Analizar las Solicitudes de Recuperación de la Calidad de Alumno.
- 568.3.5.1 Se aprobó que Carlos Fabián Brañaga Méndez, matrícula 204305917, de la Licenciatura en Ingeniería en Computación, adquiera nuevamente su calidad de alumno, en los términos de los Artículos del 46 al 55 del Reglamento de Estudios Superiores, con un plazo de 6 trimestres, a partir del trimestre 16-P, condicionado a la aprobación del examen de conjunto que marca el artículo 48 Frac. II del mismo Reglamento.
- 568.3.5.2 Se aprobó que Lizeth Maribel Casaños Jiménez, matrícula 206202084, de la Licenciatura en Ingeniería en Computación, adquiera nuevamente su calidad de alumno, en los términos de los Artículos del 46 al 55 del Reglamento de Estudios Superiores, con un plazo de 6 trimestres, a partir del trimestre 16-P, condicionado a la



aprobación del examen de conjunto que marca el artículo 48 Frac. II del mismo Reglamento.

568.3.5.3 Se aprobó que Dulce María Jazmín Velázquez, matrícula 206201240, de la Licenciatura en Ingeniería en Computación, adquiera nuevamente su calidad de alumno, en los términos de los Artículos del 46 al 55 del Reglamento de Estudios Superiores, con un plazo de 6 trimestres, a partir del trimestre 16-P.

568.3.5.4 Se aprobó que Ulises Ramos Cruz, matrícula 206204476, de la Licenciatura en Ingeniería en Computación, adquiera nuevamente su calidad de alumno, en los términos de los Artículos del 46 al 55 del Reglamento de Estudios Superiores, con un plazo de 6 trimestres, a partir del trimestre 16-P.

568.3.5.5 Se aprobó que Uriel David Gómez Hernández, matrícula 206203640, de la Licenciatura en Ingeniería Electrónica, adquiera nuevamente su calidad de alumno, en los términos de los Artículos del 46 al 55 del Reglamento de Estudios Superiores, con un plazo de 6 trimestres, a partir del trimestre 16-P.

568.3.6 Se recibió el informe de la Comisión Encargada de Analizar los Informes de Proyectos de Investigación y las Propuestas de Nuevos Proyectos.

568.3.6.1 Se aprobaron las prórrogas de los siguientes Proyectos de Investigación del Departamento de Materiales:

568.3.6.1.1 Proyecto MA001-12

Materiales y técnicas sustentables en ingeniería civil

Responsable: Mtro. José Juan Guerrero Correa

Fecha de inicio: 28 de noviembre de 2015

Fecha de término: 27 de noviembre de 2017

Área de Desarrollo Tecnológico y Sustentabilidad en Ingeniería Civil.

- 568.3.6.1.2 Proyecto MA002-12  
Análisis sísmico probabilístico de sistemas estructurales, no estructurales y de contenidos  
Responsable: Dr. Danny Arroyo Espinoza  
Fecha de inicio: 28 de noviembre de 2015  
Fecha de término: 27 de noviembre de 2017  
Área de Desarrollo Tecnológico y Sustentabilidad en Ingeniería Civil.
- 568.3.6.1.3 Proyecto MA003-12  
Análisis de vibraciones en suelos y estructuras  
Responsable: Mtro. Mario Ramírez Centeno  
Fecha de inicio: 28 de noviembre de 2015  
Fecha de término: 27 de noviembre de 2017  
Área de Desarrollo Tecnológico y Sustentabilidad en Ingeniería Civil.
- 568.3.6.1.4 Proyecto MA004-12  
Diseño basado en conceptos de desempeño  
Responsable: Dr. Amador Terán Gilmore  
Fecha de inicio: 28 de noviembre de 2015  
Fecha de término: 27 de noviembre de 2017  
Área de Desarrollo Tecnológico y Sustentabilidad en Ingeniería Civil.
- 568.4 Se resolvió, por unanimidad (15 miembros presentes), solicitar al Rector General de la Universidad Autónoma Metropolitana que proponga al Colegio Académico la candidatura de la Dra. Violeta Mugica Álvarez, para conferirle el nombramiento de Profesora Distinguida.
- 568.5.1 Se aprobó la prórroga de contratación por un año, del Dr. Felipe Alejandro Cruz Pérez, quien ocupa la Cátedra “Alexander Graham Bell” del Departamento de Electrónica, a partir del 01 de abril de 2016.

- 568.5.2 Se aprobó la contratación por un año del Dr. José Guzmán Mendoza, para ocupar la Cátedra “Lucio Vázquez Briseño”, en el Departamento de Materiales.
- 568.6.1 Se integró al Dr. Luciano Roberto Fernández Sola, al Dr. Alonso Gómez Bernal y a la Dra. María de la Consolación Gómez Soberón del Departamento de Materiales, al Comité de Estudios de la Maestría y Doctorado en Ingeniería Estructural.
- 568.7.1 Se aprobó la realización del Diplomado en Energía (cuarta edición), en el Departamento de Energía.
- 568.7.2 Se aprobó la realización del Diplomado en Análisis y Diseño Estructural (cuarta edición), en el Departamento de Materiales.
- 568.8 Se aprobó la Programación Anual Mínima de Unidades de Enseñanza-Aprendizaje de la División de Ciencias Básicas e Ingeniería, para los trimestres 16-P, 16-O y 17-I.
- 568.9 Se aprobaron las Modalidades de la División de Ciencias Básicas e Ingeniería para la Formulación de la Propuesta para el Otorgamiento del Premio a las Áreas de Investigación 2016.
- 568.10 Se constituyó el Comité Electoral, que llevará a cabo el proceso de elecciones ordinarias de representantes ante el Consejo Divisional de Ciencias Básicas e Ingeniería para el periodo 2016-2017.

Integrantes:

Mtro. Rogelio Herrera Aguirre

Ing. Jesús Arturo Mota Ramírez

Ing. Luis Cabrera Pérez

Dr. Víctor Jiménez Arguelles

Dr. Marco Antonio Gutiérrez Villegas

Srta. Rubith Rubio Romero

Srta. Ana Julieta Gómez Roldán

Sr. Mario Alberto Arenas Soria

- 568.11 Se aprobó la convocatoria para las elecciones ordinarias de representantes ante el Consejo Divisional de Ciencias Básicas e Ingeniería para el periodo 2016-2017.
- 568.12 Se aprobaron las Modalidades Particulares para el Otorgamiento del Vigésimo Quinto Premio a la Docencia.

---

Se entregaron los acuerdos de las sesiones 563 y 564 Ordinaria.

Se entregó copia de oficio para cambio de responsable en el proyecto de investigación Análisis matemático de una clase de ecuaciones de evolución con aplicaciones a la mecánica, clásica y cuántica, queda Jesús Adrián Espinola Rocha.

PREACUERDOS