

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

SESIÓN VIRTUAL

Fecha: septiembre 26 de 2019

Horario: 13:00 – 15:00

Acta 19/37

Presidenta

Dra. Catalina Elizabeth Stern Forgach Directora

Consejeros Profesores

Dra. Patricia Guevara Fefer	Biología
Dra. Rosario Mata López	Biología
Dr. Ricardo Méndez Fragoso	Física
Dra. Susana Orozco Segovia	Física
Dra. Gabriela Campero Arena	Matemáticas
Dr. Jorge Marcos Martínez Montejano	Matemáticas

Consejeros Técnicos Académicos

M. en C. José Luis Bortolini Rosales
Dr. José Manuel Alvarado Reyes

Consejeros Estudiantes

Alejandro Legaspi Salazar	Biología
Yoloxochitl Medina Galeana	Biología
Miguel Ángel Contreras Flores	Física
Sarahi Capi Casillas	Matemáticas
André Weber Luna	Matemáticas

Invitados Permanentes

Mat. María Guadalupe Lucio Gómez	Secretaria General
Maqueo	
Dr. Víctor Manuel Velázquez Aguilar	Jefe de la División Académica, de Investigación y de Posgrado
M. en I. Adrián Girard Islas	Coordinador del H. Consejo Técnico
Dr. Francisco Javier Álvarez Sánchez	Secretario de Integración y Comunicación

Orden del día

1. Sisal, Nóminas, permisos para ausentarse, movimientos administrativos y correcciones a la nómina, plazas, contratos por artículo 51 del EPA, cursos especiales y proyectos, pagos, información, asuntos generales.
2. Asuntos generales.

CAMPUS SISAL

1. Movimientos administrativos y correcciones a la nómina

1.1. La Dra. María Leticia Arena Ortiz, Coordinadora de la Licenciatura de Manejo Sustentable de Zonas Costeras, solicita se aprueben los siguientes movimientos administrativos.

- a. **DR. EDGAR TORRES IRINEO**, aumento de media hora como Profesor de Carrera, en la materia Estancia de Investigación II, del 1° de agosto de 2019 al 31 de enero de 2020.
- b. **M. EN C. DAVID ROMERO BERNICAL**, disminución de media hora como Profesor Asociado “C” de tiempo completo, en la materia Estancia de Investigación II, del 1° de agosto de 2019 al 31 de enero de 2020.

- El Consejo Técnico aprueba.

2. Asuntos generales

- 2.1. La Dra. María Leticia Arena Ortiz, Coordinadora de la Licenciatura en Manejo Sustentable de Zonas Costeras, solicita la aprobación de los horarios de la Licenciatura en Manejo Sustentable de Zonas Costeras de la Facultad de Ciencias y la Escuela Nacional de Estudios Superiores, Mérida, para el semestre 2020-2.

- El Consejo Técnico aprueba en lo general.

CAMPUS CIUDAD UNIVERSITARIA

1. NÓMINAS

- 1.1. La Mat. María Guadalupe Lucio Gómez Maqueo, Secretaria General de la Facultad, presenta los cambios realizados en la nómina de los académicos que imparten cursos en las Carreras de Actuaría, Biología, Ciencias de la Computación, Ciencias de la Tierra, Física, Física Biomédica, Matemáticas y Matemáticas Aplicadas, en el semestre 2020-1. Los cambios han sido generados en el sistema XFC, y reportados electrónicamente al Departamento de Personal Académico de la Facultad, en el segundo corte de nómina realizado el 23 de septiembre de 2019, y corresponden a los siguientes movimientos administrativos.

Tipo de movimiento	Número de movimientos
Aumento	37
Primer Ingreso	40
Prórroga	54
Reducción	17
Reingreso	17
Reducción por becas (pagos excepcionales)	12
Total	177

- El Consejo Técnico aprueba.

2. PERMISOS PARA AUSENTARSE

2.1. Departamento de Biología Comparada

a. **DRA. MARÍA DEL CARMEN GUZMÁN CORNEJO**

Del 25 al 29 de noviembre de 2019, con el fin de participar en el XIV Congreso Nacional de Zoología, a realizarse en Monterrey, Nuevo León. Durante su ausencia su curso será aprobado por el profesor Guillermo Salgado Maldonado.

b. **DRA. MARÍA EDITH PONCE MÁRQUEZ**

Del 20 al 26 de octubre de 2019, con el fin de participar en el XXI Congreso Mexicano de Botánica, a realizarse en Aguascalientes, Aguascalientes. Durante su ausencia su curso será atendido por la M. en C. Ivette Ruiz Boijseauneau y la Biól. Nataly Quiroz González.

c. **DRA. SILVIA ESPINOSA MATIAS**

Del 18 al 25 de octubre de 2019, con el fin de participar en el XXI Congreso Mexicano de Botánica, a realizarse en Aguascalientes, Aguascalientes. La Dra. Espinosa Matías tiene nombramiento de Técnica Académica por lo que no imparte cursos este semestre.

- El Consejo Técnico aprueba.

2.2. Departamento de Ecología y Recursos Naturales

a. **DR. ZENÓN CANO SANTANA**

Del 29 de septiembre al 4 de octubre de 2019, con el fin de participar en el VII Congreso Mexicano de Ecología, a realizarse en Querétaro, Querétaro. Durante su ausencia sus cursos serán atendidos por el M. en C. Iván Israel Castellanos Vargas.

b. DRA. HELIA REYNA OSUNA FERNÁNDEZ

Del 20 al 25 de octubre de 2019, con el fin de participar en el XXI Congreso Mexicano de Botánica, a realizarse en Aguascalientes, Aguascalientes. Durante su ausencia sus cursos serán atendidos por el M. en C. Gabriel Sinué Fonseca Salazar y el Dr. Ricardo Reyes Chilpa.

- El Consejo Técnico aprueba.

2.3. Departamento de Biología Evolutiva

a. DRA. GRACIELA ZAMUDIO VARELA

Del 30 de septiembre al 2 de octubre de 2019, con el fin de participar en el Congreso Internacional Arte, Ciencia y Pensamiento en el Exilio Republicano Español de 1939, a realizarse en Madrid, España. Durante su ausencia su curso será atendido por la Profesora Pilar Gabriela Ibáñez Hernández.

- El Consejo Técnico aprueba.

2.4. Departamento de Física

a. DRA. MARÍA DEL PILAR SEGARRA ALBERÚ

Del 1° al 4 de octubre de 2019, con el fin de participar en el la Conferencia de la Asociación Latinoamericana de Investigación en Educación en Ciencias LASERA 2019, a realizarse en la Universidad de Guanajuato, en Guanajuato, Guanajuato. Durante su ausencia sus cursos serán atendidos por su ayudante Diana Nahidally Martínez García.

b. DR. ALEJANDRO SÁNCHEZ CERVANTES

Del 6 al 11 de octubre de 2019, con el fin de participar en el LXII Congreso Nacional de Física, a realizarse en el la Universidad Juárez Autónoma de Tabasco, en Villahermosa, Tabasco. Durante su ausencia su curso será atendido por sus ayudantes Ana Karina Cisneros Sánchez y Alejandro Cortés Díaz Sandi.

c. FÍS. JORGE PÉREZ LÓPEZ

Del 6 al 11 de octubre de 2019, con el fin de asistir al LXII Congreso Nacional de Física, a realizarse en la Universidad Juárez Autónoma de Tabasco, en Villahermosa, Tabasco. Durante su ausencia su curso será atendido por su ayudante Susana Reza Olvera.

d. M. EN C. ROBERTO HINOJOSA NAVA

Del 1° al 4 de octubre de 2019, con el fin de participar en el *XIX International Congress of the Mexican Hydrogen Society*, a realizarse en Morelia, Michoacán. Durante su ausencia su curso será atendido por su ayudante José Guillermo Martínez Herrera.

e. DRA. ROXANA MITZAYÉ DEL CASTILLO VÁZQUEZ

Del 30 de septiembre al 4 de octubre de 2019, con el fin de participar en la *2019 Grace Hopper Celebration*, a realizarse en Orlando, Florida, Estados Unidos. Durante su ausencia sus cursos serán atendidos por sus ayudantes Josué Ely Molina Becerra y Jordi Salinas San Martín.

- El Consejo Técnico aprueba.

- 2.5. La Dra. Bertha Molina Brito, Coordinadora General del Departamento de Física, solicita se apruebe la salida de los siguientes académicos, del 6 al 12 de octubre de 2019, con el fin de que participen en el LXII Congreso Nacional de Física, a realizarse en Villahermosa, Tabasco. Durante su ausencia los cursos de los profesores serán atendidos por sus ayudantes.

PROFESORES	AYUDANTES SUPLENTES
Dr. José Luis Álvarez García	Juan Alberto Guzmán García
Dr. Jorge Humberto Arce Rincón	Daniela Gómez Rangel
Fís. Cesar Ricardo Arzate Trujillo	María Del Carmen Jovana Osorio Aguillón
M. en C. Augusto Cabrera Manuel	Martin Alarcón Ronson
Dra. Donají Xóchitl Cruz López	Ana Lourdes Juárez García
M. en C. José Luis Del Río Valdés	Mario Alberto López De La Cruz
Dra. Beatriz Elizabeth Fuentes Madariaga	Miguel Ángel Quintero Zamarrón
Dr. Luis Gottdiener Gutmann	No tiene
Dra. Marcela Dolores Grether González	Carlos José Cabrera Muñoz
M. en C. Ricardo Martin Hernández Flores	Alberto Del Ángelo Medina
Dr. Enrique López Moreno	Jossette Calderón Cruz
Dra. Bertha Molina Brito	Mario Adrián Colin
M. en C. José Luis Pérez Mazariego	No tiene
Dr. Ángel Prieto Ruiz	Alejandro Silvestre Novoa Gastaidi
Fís. Estela Margarita Puente Leos	José Antonio Zarate
Fís. Margarita Sánchez y Sánchez	Diana Laura Javier García
QBF. Araceli Torres Pérez	No tiene
M. en C. Edgar Vázquez Luis	Mauricio Riquelme Galván
Fís. Judith Magdalena Vera López	No tiene

- El Consejo Técnico aprueba.

2.6. Departamento de Matemáticas

a. **DR. ÁNGEL TAMARIZ MASCARÚA**

Del 5 al 18 de noviembre de 2019, con el fin de participar en la *Third Pan-Pacific International Conference on Topology and Applications*, a realizarse en la Universidad Sichuan, en Chengdu, China. Durante su ausencia su curso será atendido por su ayudante Francisco Giovanni López Sánchez.

b. **M. EN C. JOSÉ RAFAEL MARTÍNEZ ENRÍQUEZ**

Del 20 al 25 de octubre de 2019, con el fin de participar en el 52 Congreso Nacional de la Sociedad Matemática Mexicana, a realizarse la Universidad Autónoma de Nuevo León, en Monterrey, Nuevo León. Durante su ausencia sus cursos serán atendidos por sus ayudantes María del Pilar Piñones Contreras y Rafael Reyes Sánchez.

- c. **DR. ALEJANDRO RICARDO GARCIADIEGO DANTAN**
Del 21 al 25 de octubre de 2019, con el fin de participar en el 52 Congreso Nacional de la Sociedad Matemática Mexicana, a realizarse en la Universidad Autónoma de Nuevo León, en Monterrey, Nuevo León. Durante su ausencia sus cursos serán atendidos por su ayudante Carlos Iván Ligan Pérez.

- d. **M. EN C. JOSÉ ANTONIO FLORES DÍAZ**
Del 8 al 12 de octubre de 2019, con el fin de participar en el 3^{er} Congreso Internacional Envejecimiento en América Latina: personas mayores, derechos humanos, salud y pensiones, a realizarse en la Universidad Autónoma de Tlaxcala, en Tlaxcala, Tlaxcala. El M. en C. Flores Díaz disfruta de una comisión, por lo que no imparte cursos este semestre.

- e. **DRA. RITA ESTHER ZUAZUA VEGA**
Del 7 al 16 de octubre de 2019, con el fin de realizar una estancia de investigación en la Facultad de Ciencias de Oviedo, en Oviedo, España. Durante su ausencia sus cursos serán atendidos por su ayudante Daniel Balam Cruz Huitrón.

- f. **DRA. BIBIANA OBREGÓN QUINTANA**
Del 30 al 31 de octubre de 2019, con el fin de participar en el Seminario del Posgrado den Ingeniería de Sistemas, a realizarse en la Universidad Autónoma de Nuevo León, en Monterrey, Nuevo León. Durante su ausencia sus cursos serán atendidos por sus ayudantes Ingrid Analí López Campos y Perla Meneses Martínez.

- El Consejo Técnico aprueba.

3. MOVIMIENTOS ADMINISTRATIVOS Y CORRECCIONES A LA NÓMINA

- 3.1. El Dr. Gerardo Jorge Vázquez Fonseca, Coordinador de la Licenciatura en Física, solicita se autorice el cambio de nombramiento de Ayudante de Profesor de Asignatura “A” a Ayudante de Profesor de Asignatura “B” a los siguientes académicos, así como la corrección correspondiente en la nómina, a partir del 1° de septiembre de 2019.

**ANDREA MIROSLAVA ROJAS MOSQUEDA
ANA ELIZABETH HERNÁNDEZ GUERRERO**

- El Consejo Técnico aprueba.

- 3.2. El Dr. David Meza Alcántara, Coordinador de la Licenciatura en Matemáticas, solicita se autorice al C. **ADOLFO ALEJANDRO HERNÁNDEZ CÁSARES**, el pago excepcional de únicamente 8 horas como Ayudante de Profesor de Asignatura “B”, para impartir el curso Cálculo Diferencial e Integral III, en vez de las 9 horas que tiene autorizadas durante el semestre 2020-1. El C. Hernández Cásares cuenta con una beca que no le permite cobrar más de 8 horas.

- El Consejo Técnico aprueba.

- 3.3. El Dr. David Meza Alcántara, Coordinador de la Licenciatura en Matemáticas, solicita se autorice el aumento de una hora en los nombramientos correspondientes a los 20 ayudantes que imparten la materia Matemáticas I, para la Carrera de Biología, en el semestre 2020-1, ya que debido a un error se les autorizaron cuatro horas y lo correcto son cinco horas.

- El Consejo Técnico aprueba la corrección.

- 3.4. El Dr. Javier Nieto Gutiérrez, Coordinador General de Estudios de Posgrado, solicita se autoricen las siguientes altas de nombramientos de los académicos, que imparten cursos en el Programa de Posgrado en Ciencias Físicas, durante el semestre 2020-1, del 1º de agosto de 2019 al 31 de enero de 2020. Los pagos serán con cargo a la Coordinación de Estudios de Posgrado:

Nombre	Nombramiento	Horas	Asignatura	Clave
Néstor Aragón Martínez	Ayudante de Profesor de Asignatura "B"	3	Física de Radiaciones y Dosimetría	66803
Jorge Armando Arroyo Toncoso	Ayudante de Profesor de Asignatura "B"	3	Astropartículas	66732
Paola Ballesteros Zebadúa	Profesor de Asignatura "A"	3	Temas Selectos	66760
		3	Temas Selectos de Radiobiología del Sistema Nervioso Central	66817
Jorge Patricio Castillo López	Profesor de Asignatura "A"	5	Residencia Hospitalaria	66807
Omar Jesús Franca Santiago	Ayudante de Profesor de Asignatura "B"	6	Electrodinámica Clásica	66704
Olga Olinca Galván de la Cruz	Profesor de Asignatura "A"	10	Residencia Hospitalaria	66807
Héctor Alejandro Galván Espinoza	Profesor de Asignatura "A"	5	Residencia Hospitalaria	66807
Daniel Julián Nader	Ayudante de Profesor de Asignatura "B"	4	Mecánica Cuántica I	66706
Víctor Manuel Lara Camacho	Profesor de Asignatura "A"	5	Residencia Hospitalaria	66807
Víctor Manuel López Guadalupe	Ayudante de Profesor de Asignatura "B"	3	Física de Radiaciones y Dosimetría	66803
María Julieta Mateos Ochoa	Profesor de Asignatura "A"	5	Introducción a la Instrumentación y Señales.	66800
Tonatiuh Miramontes Pérez	Ayudante de Profesor de Asignatura "B"	3	Relatividad General Avanzada	66748
Juan Carlos Núñez Enríquez	Profesor de Asignatura "A"	4	Introducción a las Ciencias Médicas	66801
Yessenia Olgún Trejo	Ayudante de Profesor de Asignatura "B"	4	Mecánica Cuántica I	66706
Viridiana Pineda Reyes	Ayudante de Profesor de Asignatura "B"	6	Física Estadística	66705

Eurídice Rioja Guerrero	Profesor de Asignatura "A"	10	Residencia Hospitalaria	66807
Homar Rivera Rodríguez	Ayudante de Profesor de Asignatura "B"	4	Mecánica Clásica	66703
Alejandro Rodríguez Laguna	Profesor de Asignatura "A"	5	Residencia Hospitalaria	66807
Juan Nikandi Salinas González	Ayudante de Profesor de Asignatura "B"	5	Introducción a la Instrumentación y Señales	66800
Jordi Salinas San Martín	Ayudante de Profesor de Asignatura "B"	6	Introducción a la Física Computacional	66759
Edgar Guzmán González	Ayudante de Profesor de Asignatura "B"	4	Temas Selectos	66760
Norma Paola Martínez García	Profesor de Asignatura "A"	5	Residencia Hospitalaria	66807
Juan José Vega Vela	Ayudante de Profesor de Asignatura "B"	6	Teoría Cuántica de Campos	66729

- El Consejo Técnico aprueba.

3.5. El Dr. Juan José Morrone Lupi, Coordinador de la Unidad de Enseñanza de Biología, solicita se autorice el siguiente movimiento administrativo:

- a. **JOSÉ ERVIN SILVA GONZÁLEZ**, alta de 6 horas como Profesor de Asignatura "A", en la materia Origen de la Vida, del 1° de agosto de 2019 al 31 de enero de 2020. El profesor Silva González es el tercer profesor en el grupo, que cuenta con 107 alumnos.

- El Consejo Técnico aprueba.

4. PLAZAS

4.1. La Dra. María del Pilar Alonso Reyes, Coordinadora General del Departamento de Matemáticas, solicita se apruebe la convocatoria para el concurso de oposición abierto de la plaza con número de registro 07959-08 de Técnico Académico Titular "A" de tiempo completo, en el área Programa de Extensión Universitaria y Vinculación. La plaza actualmente está ocupada por la M. en C. María de Lourdes Guerrero Zarco.

- El Consejo Técnico aprueba la convocatoria.

5. CONTRATOS POR ARTÍCULO 51 DEL ESTATUTO DEL PERSONAL ACADÉMICO (EPA)

5.1. La Dra. Blanca Estela Hernández Baños, Coordinadora del Departamento de Biología Evolutiva solicita se autorice la renovación de contrato No. 1 de la **M. EN C. SANDRA NIEVES URIBE**, por un año, a partir del 1° de diciembre de 2019, con un sueldo equivalente al de una Técnica Académica Titular "A" de tiempo completo, con base en el artículo 51 del EPA, para trabajar en el área Morfología y Sistemática de Insectos, en el marco del Subprograma de Incorporación Jóvenes Académicos (SIJA) a la UNAM. La Dra. Hernández Baños solicita que se autorice el trámite para que la plaza sea adscrita a la Facultad de Ciencias.

- El Consejo Técnico aprueba la renovación y las funciones. Este cuerpo colegiado aprueba que se inicie el trámite ante la DGAPA para que la plaza sea adscrita a la Facultad.

6. CURSOS ESPECIALES Y PROYECTOS

6.1. La Mtra. Guadalupe Rachide Nacif Wahbe, Secretaria de Educación Abierta y Continua, solicita la aprobación del **Diplomado en Técnicas y Modelos de la Estadística para Análisis de Datos**, con una duración de 160 horas, a impartirse de manera presencial, del 18 de octubre de 2019 al 18 de abril de 2020. El costo del diplomado, a ser cubierto en una sola exhibición, será de \$18,000.00 M.N. para público en general y de \$16,000.00 M.N para alumnos, exalumnos, y personal de la UNAM. El costo por módulo será de \$4,000.00 M.N. El curso será coordinado por el Act. Francisco Sánchez Villarreal, en el marco del Programa de Extensión Universitaria y Vinculación (PEUVI) del Departamento de Matemáticas.

- El Consejo Técnico aprueba.

6.2. La Mtra. Guadalupe Rachide Nacif Wahbe, Secretaria de Educación Abierta y Continua, solicita una corrección en las fechas de inicio y término **del Curso Rescate y Rehabilitación de Fauna Silvestre, 2ª edición**. Las fechas correctas son del 13 de enero al 9 de marzo de 2020.

- El Consejo Técnico aprueba la corrección.

6.3. La Mtra. Guadalupe Rachide Nacif Wahbe, Secretaria de Educación Abierta y Continua, solicita una corrección en las fechas de inicio y término del **Curso Semi Presencial de Bioestadística, 10ª edición**. Las fechas correctas son del 11 de octubre al 19 de noviembre de 2019.

- El Consejo Técnico aprueba la corrección.

- 6.4. La Mtra. Guadalupe Rachide Nacif Wahbe, Secretaria de Educación Abierta y Continua, solicita una corrección en las fechas de inicio y término del **Curso Introducción a la Programación en R y su aplicación a la interferencia estadística, 8ª edición**. Las fechas correctas son del 12 de octubre al 7 de diciembre de 2019.

- El Consejo Técnico aprueba la corrección.

7. PAGOS

- 7.1. El Dr. Humberto Carrillo Calvet, Profesor de Carrera del Departamento de Matemáticas y responsable del proyecto PROINNOVA No. 251910 “Plataforma de simulación asistida por herramientas de aprendizaje automático para la logística del manejo de agua en yacimientos de hidrocarburos en lutitas”, solicita se autorice a **ANA OFELIA TELÉSFORO ZÚÑIGA**, el pago mensual, por concepto de beca, de \$7,000.00 M.N., durante el periodo de octubre de 2019 a marzo de 2020. El pago será con cargo a los recursos asignados al proyecto referido.

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

- 7.2. El Dr. Humberto Carrillo Calvet, Profesor de Carrera del Departamento de Matemáticas y responsable del proyecto PROINNOVA No. 251910 “Plataforma de simulación asistida por herramientas de aprendizaje automático para la logística del manejo de agua en yacimientos de hidrocarburos en lutitas”, solicita se autorice a **IBIS ANETTE LOZANO DÍAZ**, el pago mensual, por concepto de beca, de \$3,000.00 M.N., durante el periodo de octubre de 2019 a marzo de 2020. El pago será con cargo a los recursos asignados al proyecto referido.

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

7.3. El Dr. Humberto Carrillo Calvet, Profesor de Carrera del Departamento de Matemáticas y responsable del proyecto PROINNOVA No. 251910 “Plataforma de simulación asistida por herramientas de aprendizaje automático para la logística del manejo de agua en yacimientos de hidrocarburos en lutitas”, solicita se autorice a **LUIS ARTURO GAMA CASTAÑEDA**, el pago mensual, por concepto de beca, de \$7,000.00 M.N., durante el periodo de octubre de 2019 a marzo de 2020. El pago será con cargo a los recursos asignados al proyecto referido.

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

7.4. La Mtra. Guadalupe Rachide Nacif Wahbe, Secretaria de Educación Abierta y Continua, solicita se apruebe al **M. EN C. JOSÉ SALVADOR ZAMORA MUÑOZ**, el pago único de \$35,000.00 M.N. por la impartición del Módulo IV: Análisis exploratorio de Datos, del **Diplomado en Minería de Datos**, que se impartió del 24 de agosto al 7 de septiembre de 2019. El pago será con cargo a los recursos generados por el diplomado referido, en el marco del Programa de Extensión Universitaria y Vinculación (PEUVI) del Departamento de Matemáticas.

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

8. INFORMACIÓN

8.1. El Dr. Jaime Jiménez Ramírez, Coordinador del Departamento de Biología Comparada informa que el **M. EN C. ALEJANDRO MARTÍNEZ MENA**, Técnico Académico de tiempo completo, no ha entregado el informe de trabajo 2018 y el plan de trabajo 2019, de acuerdo a lo establecido en el artículo 60 del Estatuto del Personal Académico.

- El Consejo Técnico se da por enterado.

9. ASUNTOS GENERALES

9.1. La Dra. Bertha Molina Brito, Coordinadora General del Departamento de Física, en respuesta a la recomendación del Consejo Técnico, solicita se apruebe una dispensa para el **M. EN C. RAÚL WAYNE GÓMEZ GONZÁLEZ** en sus 6 horas de carga docente como profesor titular, en el semestre 2020-1, con el fin de concluir la escritura del libro de Termodinámica Clásica. La Dra. Molina Brito comunica que la conclusión de dicho libro se evaluará al término del semestre.

- El Consejo Técnico aprueba.

9.2. La Dra. Lucía Medina Gómez, Coordinadora de la Licenciatura en Física Biomédica, solicita se apruebe la salida de diez alumnos de la Licenciatura en Física Biomédica, del 6 al 11 de octubre de 2019, con el fin de que participen en el LXII Congreso Nacional de Física, a realizarse en Villahermosa, Tabasco. Los profesores responsables de la salida son el Dr. Ricardo Méndez Fragoso, el M. en C. Marco Gustavo Serna Estrada y el M. en C. José Eduardo Chairez Veloz. Cada alumno cuenta con un trabajo aprobado para ser presentado en la modalidad de cartel.

- El Consejo Técnico aprueba y solicita a los profesores responsables que verifiquen, dos días antes de la salida, que las condiciones meteorológicas y de seguridad sean adecuadas.

9.3. La Dra. Bertha Molina Brito, Coordinadora General del Departamento de Física, solicita se apruebe la salida de quince alumnos de la Licenciatura en Física, del 6 al 12 de octubre de 2019, con el fin de que asistan al LXII Congreso Nacional de Física, a realizarse en Villahermosa, Tabasco. Los alumnos viajarán por sus propios medios.

- El Consejo Técnico aprueba y solicita a la Dra. Molina Brito que verifique, dos días antes de la salida, que las condiciones meteorológicas y de seguridad sean adecuadas.

10. Se leyó y aprobó el acta 19/37 del 26 de septiembre de 2019.