

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

SESIÓN VIRTUAL

Fecha: mayo 2 de 2019

Horario: 13:00 – 15:00 hrs.

Acta 19/17

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
Iván Esau Arenas Ortiz	Física
Miguel Ángel Contreras Flores	Física
Sarahi Capi Casillas	Matemáticas
André Weber Luna	Matemáticas

Invitados Permanentes

Mat. María Guadalupe Lucio Gómez Maqueo	Secretaria General
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. Juriquilla, Sisal, permisos para ausentarse, movimientos administrativos y correcciones a la nómina, dictaminadoras, prórrogas anuales de contratos, contratos por artículo 51, pagos, cursos especiales y proyectos.
2. Asuntos generales.

CAMPUS JURQUILLA

1. Permisos para Ausentarse

a. **DRA. AMANDA MONTEJANO CANTORAL**

Del 6 al 13 de mayo de 2019, con el fin de asistir al Taller de divulgación escrita de las matemáticas, a realizarse en el Instituto de Matemáticas, en la Ciudad de México. Durante su ausencia su curso será atendido por el Profesor Isaac Arelio Ríos.

- El Consejo Técnico aprueba.

CAMPUS SISAL

1. Permisos para ausentarse

a. **DR. FERNANDO NUNO DÍAS MARQUES SIMOES**

Del 2 al 24 de mayo de 2019, con el fin de realizar trabajo de campo en la *Biological Oceanography Cruise for the 2019 Bermuda-Acores Island Expedition*, saliendo de Miami, Florida, Estados Unidos. Durante su ausencia sus cursos serán atendidos por el Dr. Rodolfo Rioja Nieto.

b. DRA. CLAUDIA VERÓNICA DURRUTY LAGUNES

El 3 de mayo de 2019, con el fin de realizar trabajo de campo que consiste en recoger dos meros adultos que formarán parte del banco de reproductores, en la Unidad Telchac del CINVESTAV, Yucatán. La Dra. Durruty Lagunes tiene nombramiento de técnica académica y no imparte cursos este semestre.

c. DRA. MARÍA LETICIA ARENA ORTIZ

Del 2 al 3 de mayo de 2019, con el fin de asistir a la ceremonia de premiación del Programa para el Fomento al Patentamiento y la Innovación (PROFOPI), a realizarse en el Instituto de Ingeniería, Ciudad Universitaria, Ciudad de México. Durante su ausencia sus cursos serán atendidos por el **Académico 1**.

d. M. EN C. JOHNNY OMAR VALDEZ IUIT

Del 7 al 10 de mayo de 2019, con el fin de realizar trabajo de campo que consiste en la colecta de datos y muestra de sedimento, peces y hojarasca, en apoyo al proyecto “Recuperación de servicios ambientales en manglares restaurados de la costa de Yucatán”, en Celestún, Progreso, Dzilam de Bravo y Río Lagartos, Yucatán. Durante su ausencia su curso será atendido por el Dr. Armin Tuz Sulub.

e. DR. JOAQUÍN RODRIGO GARZA PÉREZ

Del 5 al 9 de mayo de 2019, con el fin de realizar trabajo de campo en el marco del proyecto PAPIIT IN 11419, en Akumal, Quintana Roo. Durante su ausencia sus cursos serán atendidos por el Dr. Rodolfo Rioja Nieto.

- El Consejo Técnico aprueba.

CAMPUS CIUDAD UNIVERSITARIA

1. PERMISOS PARA AUSENTARSE

1.1. Departamento de Biología Evolutiva

a. **DRA. LETICIA MARGARITA OCHOA OCHOA**

Del 27 de mayo al 7 de junio de 2019, con el fin de realizar trabajo de campo en el marco del proyecto "Identificación de sitios prioritarios para la conservación de los anfibios de México, en la Sierra Madre del Sur", en los estados de Guerrero y Oaxaca. Durante su ausencia su curso será impartido por el M. en C. Armando Sosa Yañez.

- El Consejo Técnico aprueba.

1.2. Departamento de Ecología y Recursos Naturales

a. **Q. A. VERÓNICA MUÑOZ OCOTERO**

Del 9 al 13 de mayo de 2019, con el fin de realizar trabajo de campo, que consiste en la colecta de salvias, en el marco del proyecto PAPIIT IN218418, en La Soledad y La Trinidad, San Luis Potosí. Durante su ausencia su curso será atendido por el M. en C. Emmanuel Orocio Rodríguez.

b. **DRA. EVA AGUIRRE HERNÁNDEZ**

Del 9 al 13 de mayo de 2019, con el fin de realizar trabajo de campo, que consiste en la colecta de salvias, en el marco del proyecto PAPIIT IN218418, en La Soledad y la Trinidad, San Luis Potosí. Durante su ausencia su curso será atendido por la Dra. Alicia Negrón Mendoza.

c. DR. JOSÉ JAIME ZÚÑIGA VEGA

Del 8 al 17 de mayo de 2019, con el fin de realizar trabajo de campo, que consiste en la colecta de datos demográficos de 10 especies de lagartijas del género *Sceloporus*, en Valle de Bravo, Estado de México; Celaya, Guanajuato; San Juan del Río, Querétaro y Nopala, Hidalgo. Durante su ausencia sus cursos serán atendidos por el M. en C. Jorge Arturo Martínez Villegas.

d. DRA. ROSA LUZ TAVERA SIERRA

Del 19 al 31 de mayo de 2019, con el fin de realizar trabajo de campo, que consiste en la colecta de algas en lagos de los estados Puebla y Michoacán, México. La Dra. Tavera Sierra disfruta de un periodo sabático y desea incorporar esta actividad al plan de trabajo correspondiente.

e. M. EN C. MANUEL HERNÁNDEZ QUIROZ

Del 6 al 9 de mayo de 2019, con el fin de realizar trabajo de campo que consiste en la toma de muestras de agua y sedimentos, en San Gregorio Atlapulco, Xochimilco, Ciudad de México. El M. en C. Hernández Quiroz realizará el trabajo de campo después de su horario de clases.

f. DRA. CLAUDIA ALEJANDRA PONCE DE LEÓN HILL

Del 6 al 9 de mayo de 2019, con el fin de realizar trabajo de campo que consiste en la toma de muestras de agua y sedimentos, en San Gregorio Atlapulco, Xochimilco, Ciudad de México. La Dra. Ponce de León Hill realizará el trabajo de campo después de su horario de clases.

g. M. EN C. MANUEL HERNÁNDEZ QUIROZ

Del 27 al 31 de mayo de 2019, con el fin de realizar trabajo de campo que consiste en la toma de muestras de agua y sedimentos, en San Gregorio Atlapulco, Xochimilco, Ciudad de México. El M. en C. Hernández Quiroz realizará el trabajo de campo después de su horario de clases.

- h. **DRA. CLAUDIA ALEJANDRA PONCE DE LEÓN HILL**
Del 27 al 31 de mayo de 2019, con el fin de realizar trabajo de campo que consiste en la toma de muestras de agua y sedimentos, en San Gregorio Atlapulco, Xochimilco, Ciudad de México. La Dra. Ponce de León Hill realizará el trabajo de campo después de su horario de clases.

- i. **DR. RODOLFO OMAR ARELLANO AGUILAR**
El 8 de mayo de 2019, con el fin de participar en el XVII Informe de actividades del Centro “Fray Julián Garcés” de derechos humanos, en Tlaxcala, Tlaxcala. Durante su ausencia sus cursos serán atendidos por la M. en C. Jessica Zamora Almazán.

- j. **DR. JORGE ARTURO MEAVE DEL CASTILLO**
Del 8 al 12 de mayo de 2019, con el fin de asistir a una reunión de trabajo del proyecto FORDECyT-Usumacinta 273646, en la Universidad de San Carlos, en La Antigua, Guatemala. Durante su ausencia sus grupos serán atendidos por el Dr. José Jaime Zúñiga Vega, la Dra. María Teresa Valverde Valdés y el Dr. Zenón Cano Santana.

- El Consejo Técnico aprueba.

1.3. Unidad de Enseñanza de Biología

- a. **DRA. OLIVIA YÁÑEZ ORDÓÑEZ**
Del 13 al 17 de mayo de 2019, con el fin de participar como evaluadora internacional en el proceso de evaluación de la Universidad Evangélica de El Salvador, en San Salvador, El Salvador. Durante su ausencia su curso será atendido por la M. en C. Michele Louise Gold Morgan.

- El Consejo Técnico aprueba.

1.4. Departamento de Física

a. **DR. JAIME FABIÁN VÁZQUEZ DE LA ROSA**

Del 17 al 20 de junio de 2019, con el fin de participar en el Congreso internacional *Progress in Electromagnetics Research Symposium 2019*, a realizarse en Roma, Italia. Periodo Intersemestral.

b. **DR. MANUEL GERARDO QUINTANA GARCÍA**

Del 6 al 8 de mayo de 2019, con el fin de participar como evaluador de la Licenciatura en Física de la Universidad Autónoma de Baja California, en la reunión a realizarse en Ensenada, Baja California. Durante su ausencia su curso será atendido por su ayudante Isaac Muñoz Estrada.

- El Consejo Técnico aprueba.

1.5. Departamento de Matemáticas

a. **DRA. NATALIA JONARD PÉREZ**

Del 17 al 22 de junio de 2019, con el fin de participar en la Escuela de Verano en Geometría Combinatoria y Computacional, a realizarse en la Universidad Autónoma de Zacatecas, en Zacatecas, Zacatecas. Periodo Intersemestral.

b. **DR. EMILIO ESTEBAN LLUIS PUEBLA**

Del 15 al 22 de junio de 2019, con el fin de participar en la *Seventh International Conference on Mathematics and Computation in Music*, a realizarse en la Universidad Politécnica de Madrid, en Madrid, España. Periodo Intersemestral.

c. **DRA. VERÓNICA ESTHER ARRIOLA RÍOS**

Del 9 al 11 de mayo de 2019, con el fin de participar en el XVIII Congreso Internacional de Informática, Robótica, Mecatrónica y Tecnologías, a realizarse en Mazatlán, Sinaloa. Durante su ausencia sus cursos serán atendidos por sus ayudantes José Antonio Vilchis Salazar y Diego Jesús Favela Nava.

- El Consejo Técnico aprueba.

2. MOVIMIENTOS ADMINISTRATIVOS Y CORRECCIONES A LA NÓMINA

- 2.1. El Dr. Sergio Iván López Ortega, Coordinador de la Licenciatura en Actuaría, solicita se autorice el cambio de nombramiento de Ayudante de Profesor de Asignatura "A" a Ayudante de Profesor de Asignatura "B" de la **C. CAROLINA STEPHANIE OREA ROMERO**, así como la corrección a la nómina correspondiente, a partir del 15 de abril de 2019.

- El Consejo Técnico aprueba.

- 2.2. El Dr. Favio Ezequiel Miranda Perea, Coordinador de la Licenciatura en Ciencias de la Computación, solicita se autorice el cambio de nombramiento de Ayudante de Profesor de Asignatura "A" a Ayudante de Profesor de Asignatura "B" del **C. ALEJANDRO HERNÁNDEZ MORA**, así como la corrección a la nómina correspondiente, a partir del 1° de mayo de 2019.

- El Consejo Técnico aprueba.

3. DICTAMINADORAS

- 3.1. La Mat. María Guadalupe Lucio Gómez Maqueo, Secretaria General de la Facultad de Ciencias, solicita se apruebe la siguiente comisión dictaminadora para revisar la solicitud de promoción a Técnica Académica Asociada "C" de tiempo completo, de la **L. EN B. OLGA GUTIÉRREZ VALLADO**, presentada el 10 de abril de 2019.

**MTRA. SILVIA SUSANA MARÍN OLIVARES
LIC. JOSEFINA ELIZABETH PLATA GARCÍA
MTRA. SUYIN ORTEGA CUEVAS
DRA ROSARIO ORTIZ HERNÁNDEZ**

**M. EN I. ADRIÁN GIRARD ISLAS
M. EN C. JOSÉ RAFAEL MARTÍNEZ ENRÍQUEZ**

- El Consejo Técnico aprueba la comisión dictaminadora.

- 3.2. El Dr. Juan José Morrone Lupi, Coordinador de la Unidad de Enseñanza de Biología, envía la opinión de ese departamento respecto a la solicitud de promoción a Profesora de Asignatura "B" de la **DRA. PERLA MARÍA ACEVEDO RAMÍREZ**, presentada el 10 de enero de 2019.

- El Consejo Técnico envía la documentación a la comisión dictaminadora.

- 3.3. La Dra. María del Pilar Alonso Reyes, Coordinadora General del Departamento de Matemáticas, envía la opinión de ese Departamento respecto a la solicitud de definitividad como Profesor de Carrera del **DR. SERGIO IVÁN LÓPEZ ORTEGA**, presentada el 25 de marzo de 2019.

- El Consejo Técnico envía la documentación a la comisión dictaminadora.

- 3.4. La Comisión Dictaminadora del Área de Biología, somete a consideración el dictamen aprobatorio respecto a la solicitud de definitividad como Profesor de Carrera del **DR. RODOLFO OMAR ARELLANO AGUILAR**, presentada el 26 de febrero de 2019, en el área: Geoquímica y evaluación de riesgo ambiental.

- El Consejo Técnico ratifica el dictamen.

3.5. La Comisión Dictaminadora del Área de Biología, somete a consideración el dictamen aprobatorio respecto a la solicitud de promoción a Profesor Titular "A" de tiempo completo del **DR. RODOLFO OMAR ARELLANO AGUILAR**, presentada el 26 de febrero de 2019.

- El Consejo Técnico ratifica el dictamen.

3.6. La Comisión Dictaminadora del Área de Biología, somete a consideración el dictamen aprobatorio respecto a la solicitud de definitividad como Profesora de Carrera de la **DRA. LETICIA MARGARITA OCHOA OCHOA**, presentada el 6 de febrero de 2019, en el área: Biogeografía y conservación de anfibios y reptiles.

- El Consejo Técnico ratifica el dictamen.

3.7. La Comisión Dictaminadora del Área de Biología, somete a consideración el dictamen aprobatorio respecto a la solicitud de promoción a Profesora Titular "A" de tiempo completo de la **DRA. LETICIA MARGARITA OCHOA OCHOA**, presentada el 6 de febrero de 2019.

- El Consejo Técnico ratifica el dictamen.

3.8. La Comisión Dictaminadora del Área de Biología, somete a consideración el dictamen aprobatorio respecto a la solicitud de definitividad como Profesora de Carrera de la **DRA. MARÍA FERNANDA FIGUEROA DÍAZ ESCOBAR**, presentada el 5 de febrero de 2019, en el área: Análisis Socioambiental.

- El Consejo Técnico ratifica el dictamen.

- 3.9. La Comisión Dictaminadora del Área de Biología, somete a consideración el dictamen aprobatorio respecto a la solicitud de promoción a Profesora Titular "A" de tiempo completo de la **DRA. MARÍA FERNANDA FIGUEROA DÍAZ ESCOBAR**, presentada el 5 de febrero de 2019.

- El Consejo Técnico ratifica el dictamen.

- 3.10. La Comisión Dictaminadora del Área de Biología somete a consideración el dictamen en el que declaran a la **DRA. ITZEL BECERRA ABSALÓN** ganadora del concurso de oposición abierto para una plaza de Profesora Asociada "C" de tiempo completo (interina) con número de registro 08494-03, para el área Sistemática y Cianoprocariontes, según la convocatoria publicada en la Gaceta UNAM del 25 de febrero de 2019.

- El Consejo Técnico ratifica el dictamen.

4. PRÓRROGAS ANUALES DE CONTRATOS DEL PERSONAL ACADÉMICO INTERINO

4.1. Secretaría General

- a. A partir del 19 de mayo de 2019, al **M. EN C. JOSÉ AQUILES BERNAL MORENO**, Técnico Académico Asociado "C" de tiempo completo. El concurso de oposición abierto para ingreso fue efectivo a partir del 19 de noviembre de 2009, por lo cual la prórroga de contrato sería la No. 10.

- El Consejo Técnico aprueba la prórroga y las funciones.

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

5.1. La Mat. María Guadalupe Lucio Gómez Maqueo, Secretaria General de la Facultad, solicita se autorice la renovación de contrato No. 1 del **M. EN C. RAÚL JAIME TORRES ROJAS**, por un año, a partir del 1° de mayo de 2019, con base en el artículo 51 del EPA, con un sueldo equivalente al de un Técnico Académico Asociado “C” de tiempo completo, para trabajar en el área Informática, en apoyo a la Secretaría General de la Facultad. Se anexa el informe de labores y el plan de trabajo.

- El Consejo Técnico aprueba la renovación y las funciones.

6. PAGOS

6.1. La Dra. Úrsula Xiomara Iturrarán Viveros, Profesora de Carrera del Departamento de Matemáticas y responsable del proyecto PROINNOVA 241763 “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 la **C. FLOR ALEJANDRA ROMERO MONTIEL** el pago mensual de \$13,769.00 M.N., correspondiente al periodo de octubre a diciembre de 2018, con cargo a los recursos asignados al proyecto referido. El pago fue aprobado previamente con cargo a los recursos del proyecto PROINNOVA 2016-23476 “Nube-colaborativa (SIG) multisensorial para el manejo de riesgos en yacimientos no-convencionales”, que resultaron insuficientes.

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

6.2. El Dr. Humberto Carrillo Calvet, Profesor de Carrera del Departamento de Matemáticas y responsable del proyecto PROINNOVA “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 abril a septiembre de 2019. El pago será con cargo a los recursos asignados al proyecto referido.

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

6.3. El Dr. Humberto Carrillo Calvet, Profesor de Carrera del Departamento de Matemáticas y responsable del proyecto PROINNOVA “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 abril a septiembre de 2019. El pago será con cargo a los recursos asignados al proyecto referido.

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

7. CURSOS ESPECIALES Y PROYECTOS

7.1. La Dra. María Fernanda Figueroa Díaz Escobar, Profesora de Carrera del Departamento de Ecología y Recursos Naturales, solicita se autorice que la Facultad de Ciencias participe y avale institucionalmente el “Seminario Permanente de Ecología Política y Estudios Socioambientales”. La Dra. Figueroa Díaz Escobar anexa la propuesta y el programa del seminario en 2019.

- El Consejo Técnico revisará la propuesta.

8. ASUNTOS GENERALES

8.1. La Dra. Bertha Molina Brito, Coordinadora General del Departamento de Física, solicita se autorice la salida de alumnos del grupo 8227 de la materia Medios Deformables, el día 8 de mayo de 2019, con el fin de visitar las instalaciones del Instituto de Energías Renovables, en Temixco, Morelos. Las profesoras responsables de la salida son la Dra. Catalina Elizabeth Stern Forgach y la ayudante Paola Alejandra León Guarneros.

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

8.2. Seis alumnos inscritos en el grupo 5072 de la materia Química Orgánica, solicitan el cambio de su inscripción al grupo 5071, en el semestre 2019-2, debido a la situación ocurrida con el cierre y posterior apertura del grupo 5071 que no reunió, inicialmente, el cupo mínimo de alumnos para permanecer abierto. Los alumnos han asistido a las clases y realizado las actividades de la materia en el grupo 5071.

- El Consejo Técnico aprueba.

8.3. La Dra. María del Pilar Alonso Reyes, Coordinadora General del Departamento de Matemáticas, envía la solicitud del **DR. ALESSIO FRANCI**, para que le sea autorizado cambiar los días del periodo vacacional, del 1° al 19 de julio de 2019, por los días del 25 de julio al 9 de agosto de 2019, para trabajar en la realización de un libro.

- El Consejo Técnico aprueba y solicita al Dr. Franci, que entregue un informe de las labores que realice del 1° al 19 de julio de 2019.

Renovación de Becas posdoctorales

- 8.4. El Dr. Carlos Rosas Vázquez, Coordinador de la Unidad Multidisciplinaria de Docencia e Investigación, Sisal, Yucatán, envía la documentación que acompaña la solicitud de renovación de beca posdoctoral que presenta la **DRA. CLAUDIA TEUTLI HERNÁNDEZ** para realizar una estancia posdoctoral, por un año, a partir del 1° de agosto de 2019, bajo la asesoría del Dr. Francisco Xavier Chiappa Carrara, Profesor Titular “C” de tiempo completo de la Unidad Multidisciplinaria de Docencia e Investigación, Sisal, Yucatán. El Dr. Rosas Vázquez solicita la carta de invitación, basado en la aprobación del proyecto presentado con el título “Adaptación al cambio climático: la importancia del carbono almacenado en manglares restaurados”.

- El Consejo Técnico otorga el aval al proyecto.

- 8.5. La Dra. Blanca Estela Hernández Baños, Coordinadora del Departamento de Biología Evolutiva, envía la documentación que acompaña la solicitud de renovación de beca posdoctoral que presenta el **DR. CÉSAR TORRES CRUZ** para realizar una estancia posdoctoral, por un año, a partir del 1° de agosto de 2019, bajo la asesoría de la Dra. Edna María Suárez Díaz, Profesora Titular “C” de tiempo completo del Departamento de Biología Evolutiva. La Dra. Hernández Baños solicita la carta de invitación, basada en la aprobación del proyecto presentado con el título “Cuerpos en riesgo de VIH: sexualidad, homoerotismo y apropiación del conocimiento tecnocientífico de la prevención sexual en la Ciudad de México”.

- El Consejo Técnico otorga el aval al proyecto.

- 8.6. La Dra. Blanca Estela Hernández Baños, Coordinadora del Departamento de Biología Evolutiva, envía la documentación que acompaña la solicitud de renovación de beca posdoctoral que presenta el **DR. CARLOS DAVID SUÁREZ PASCAL** para realizar una estancia posdoctoral, por un año, a partir del 1° de agosto de 2019, bajo la asesoría de la Dra. Rosaura Ruiz Gutiérrez, Profesora Titular “C” de tiempo completo del Departamento de Biología Evolutiva. La Dra. Hernández Baños solicita la carta de invitación, basada en la aprobación del proyecto presentado con el título “Creatividad en la evolución biológica, una perspectiva desde la filosofía de la biología”.

- El Consejo Técnico otorga el aval al proyecto.

- 8.7. La Dra. María Guadalupe Barajas Guzmán, Coordinadora del Departamento de Ecología y Recursos Naturales, envía la documentación que acompaña la solicitud de renovación de beca posdoctoral que presenta la **DRA. ADRIANA LIZZETTE LUNA NIEVES** para realizar una estancia posdoctoral, por un año, a partir del 1° de agosto de 2019, bajo la asesoría del Dr. Jorge Arturo Meave del Castillo, Profesor Titular “C” de tiempo completo del Departamento de Ecología y Recursos Naturales. La Dra. Barajas Guzmán solicita la carta de invitación, basada en la aprobación del proyecto presentado con el título “¿Difieren los patrones fenológicos entre comunidades arbóreas del trópico seco? Estudio comparativo en dos regiones del sur de México”.

- El Consejo Técnico otorga el aval al proyecto.

- 8.8. La Dra. Bertha Molina Brito, Coordinadora General del Departamento de Física, envía la documentación que acompaña la solicitud de renovación de beca posdoctoral que presenta la **DRA. BEATRIZ DÍAZ BELLO** para realizar una estancia posdoctoral, por un año, a partir del 1° de agosto de 2019, bajo la asesoría del Dr. Mathieu Christian Anne Hautefeuille, Profesor Titular “A” de tiempo completo del Departamento de Física. La Dra. Molina Brito solicita la carta de invitación, basada en la aprobación del proyecto presentado con el título “Evaluación biológica de andamios biomiméticos para la preservación de fenotipo en células hepáticas para tecnología órganos en chips”.

- El Consejo Técnico otorga el aval al proyecto.

- 8.9. La Dra. María del Pilar Alonso Reyes, Coordinadora General del Departamento de Matemáticas, envía la documentación que acompaña la solicitud de renovación de beca posdoctoral que presenta el **DR. ERWIN ROMMEL CERDA LEÓN** para realizar una estancia posdoctoral, por un año, a partir del 1° de agosto de 2019, bajo la asesoría del Dr. Hugo Alberto Rincón Mejía, Profesor Titular “C” de tiempo completo del Departamento de Matemáticas. La Dra. Alonso Reyes solicita la carta de invitación, basada en la aprobación del proyecto presentado con el título “Retículas de Clases Inducidas por Prerradicales y Epimorfismos Planos”.

- El Consejo Técnico otorga el aval al proyecto.

8.10. La Dra. María del Pilar Alonso Reyes, Coordinadora General del Departamento de Matemáticas, envía la documentación que acompaña la solicitud de renovación de beca posdoctoral que presenta el **DR. HUGO IVÁN CRUZ ROSAS** para realizar una estancia posdoctoral, por un año, a partir del 1° de agosto de 2019, bajo la asesoría del Dr. Pedro Eduardo Miramontes Vidal, Profesor Titular “C” de tiempo completo del Departamento de Matemáticas. La Dra. Alonso Reyes solicita la carta de invitación, basada en la aprobación del proyecto presentado con el título “Modelo para simular la emergencia de conjuntos autorreplicantes”.

- El Consejo Técnico otorga el aval al proyecto.

8.11. La Dra. María del Pilar Alonso Reyes, Coordinadora General del Departamento de Matemáticas, envía la documentación que acompaña la solicitud de renovación de beca posdoctoral que presenta el **DR. ELÍAS FUENTES GUILLÉN** para realizar una estancia posdoctoral, por un año, a partir del 1° de agosto de 2019, bajo la asesoría del Dr. Carlos Álvarez Jiménez, Profesor Titular “B” de tiempo completo del Departamento de Matemáticas. La Dra. Alonso Reyes solicita la carta de invitación, basada en la aprobación del proyecto presentado con el título “El desarrollo de una noción moderna de número real en la obra de Bernard Bolzano”.

- El Consejo Técnico otorga el aval al proyecto.

8.12. La Dra. María del Pilar Alonso Reyes, Coordinadora General del Departamento de Matemáticas, envía la documentación que acompaña la solicitud de renovación de beca posdoctoral que presenta la **DRA. NAHID YELENE JAVIER NOL** para realizar una estancia posdoctoral, por un año, a partir del 1° de agosto de 2019, bajo la asesoría de la Dra. Rita Esther Zuazua Vega, Profesora Titular “C” de tiempo completo del Departamento de Matemáticas. La Dra. Alonso Reyes solicita la carta de invitación, basada en la aprobación del proyecto presentado con el título “Coloraciones continuas para digráficas”.

- El Consejo Técnico otorga el aval al proyecto.

8.13. La Dra. María del Pilar Alonso Reyes, Coordinadora General del Departamento de Matemáticas, envía la documentación que acompaña la solicitud de renovación de beca posdoctoral que presenta el **DR. JUAN CARLOS FERNÁNDEZ MORELOS** para realizar una estancia posdoctoral, por un año, a partir del 1° de agosto de 2019, bajo la asesoría del Dr. Oscar Alfredo Palmas Velasco, Profesor Titular “C” de tiempo completo del Departamento de Matemáticas. La Dra. Alonso Reyes solicita la carta de invitación, basada en la aprobación del proyecto presentado con el título “El problema de Yamabe Lorentziano”.

- El Consejo Técnico otorga el aval al proyecto.

10. Se leyó y aprobó el acta 19/17 del 2 de mayo de 2019.