



**ACTA DE ACUERDOS E INFORMES DE LA REUNIÓN ORDINARIA DEL COLEGIO DE PROFESORES DE LA SECCIÓN DE ESTUDIOS DE POSGRADO E INVESTIGACIÓN DE LA UPIICSA, CELEBRADA EL DÍA VIERNES 21 DE JUNIO DE 2019.**

En la ciudad de México, siendo las doce horas con doce minutos del día veintuno de junio de dos mil diecinueve, se celebró la reunión ordinaria con los profesures colegiados de la SEPI-UPICSA, en la sala de juntas del Colegio de Profesores, sita en el Edificio de Graduados con el siguiente orden del día:

1. Lista de presentes.
2. Lectura y aprobación del orden del día.
3. Asuntos relacionados con el funcionamiento de la sección y seguimiento de acuerdos:
  - 3.1. Nombramientos, reconocimientos, etc. de posgrado.
  - 3.2. Actualización de los donativos de COFAA.
4. Informes y asuntos escolares del departamento de posgrado.
5. Informes y asuntos del departamento de investigación.
6. Informe de coordinadores y avances del PNPC de CONACyT.
7. Informe de coordinadores de sede de Redes.
8. Informe de representantes consejeros.
9. Asuntos generales solicitados al final de la reunión.

**1. LISTA DE PRESENTES**

Se constató la existencia del quórum reglamentario, estando presentes los siguientes miembros del colegio:

1. Jaime Arturo Meneses Galván (director de la UPIICSA)
2. Mario Aguilar Fernández
3. Mayra Antonio Cruz (Coordinadora de la Maestría en Informática)
4. Francisco Alfredo Baldazo Molotla (jefe del departamento de Investigación)
5. Isidro Marco Antonio Cristóbal Vázquez
6. Misaela Francisco Márquez (Coordinadora de la Maestría en Ingeniería Industrial)
7. Amado Francisco García Ruiz
8. Faustino Ricardo García Sosa
9. Joas Gómez García
10. Pilar Gómez Miranda
11. Abraham Gordiflo Mejía
12. Eduardo Gutiérrez González (encargado de la SEPI)
13. Claudia A. Hernández Herrera (Coordinadora de la Maestría en Administración)
14. Juan José Hurtado Moreno
15. Martha Jiménez García
16. Sergio Raúl Jiménez Jerez
17. Mariana Marcelino Aranda
18. Juvenal Mendoza Valencia
19. Dania Ramirez Herrera



**INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL**  
**UNIDAD INTERDISCIPLINARIA DE INGENIERÍA Y CIENCIAS SOCIALES Y**  
**ADMINISTRATIVAS**



**SECCIÓN DE ESTUDIOS DE POSGRADO E INVESTIGACIÓN**

AV. TÈ 950 CDL. GRANIAS MÉXICO ALCALDÍA IZTACALCO C.P. 08400 CIUDAD DE MÉXICO  
 TEL. 5624 2000 Ext. 42003, 70511, 70037, 70038, 70037 FAX 5624 2011

20. Jesús Manuel Reyes García
21. Juan Ignacio Reyes García
22. Angel Fastorgio Rivera González
23. Gibrán Rivera González
24. Igor Antonio Rivera González (Coordinador del nodo UPIICSA del DGPI)
25. Evelia Rojas Alarcón
26. Raúl Junior Sandoval Gómez
27. María Elena Tavera Cortés
28. Claudia Marina Vicario Solórzano

**COLEGIADOS AUSENTES**

1. Elizabeth Acosta Gonzaga
2. Jesús Antonio Álvarez Cedillo
3. Gustavo Mazcorro Téllez (cambio de adscripción)
4. María Guadalupe Obregón Sánchez (consulta médica)
5. Aldo Ramírez Arellano (Licencia médica)

**SE ENCONTRABA PRESENTE**

1. Javier Hernández Ávalos (departamento de posgrado)
2. Arturo Palacios Islas (Jefe de Control Escolar)

**2. LECTURA Y APROBACIÓN DEL ORDEN DEL DÍA**

Después de constatar que existe el quórum reglamentario, el LAl Jaime Arturo Meneses Galván, director de la UPIICSA, dio la bienvenida a todos los asistentes a la reunión ordinaria del mes de junio del colegio de profesores.

El Lic. Jaime Meneses informó que el Dr. Eduardo Gutiérrez ha concluido su gestión el pasado 31 de mayo, sin prórroga de su nombramiento. En términos de que está por concluir también su gestión, el Lic. Meneses informó que el 7 de julio termina su nombramiento como director y que ya se encuentra elaborado el borrador de la convocatoria para la elección de tema para director de la Unidad. El director informó que en pláticas que se han realizado en la Secretaría de Investigación y Posgrado (SIP), el Dr. Juan Silvestre Aranda Barradas expresó su deseo de llevar en buenos términos la coordinación de la SEPI UPIICSA solicitando que se le den la facilidades, al Dr. Eduardo Gutiérrez González, para administrar la sección; el Director indicó que él mismo se encargará de firmar los documentos y oficios de la sección. El Lic. Meneses estima que en los primeros días de agosto se podrá iniciar el proceso de elección de tema para director de la Unidad, probablemente a mediados de agosto se espera contar con la tema y posiblemente el nuevo director de la Unidad se nombre a finales de agosto. Debido a los diferentes eventos que ocurrieron simultáneamente (días festivos en mayo, las contingencias ambientales y la atención de incidencias con alumnos en la licenciatura) causaron que se requiriera tiempo adicional para el lanzamiento de la convocatoria a director de la UPIICSA.

Acto seguido, el director Jaime Meneses cedió la palabra al Dr. Eduardo Gutiérrez González, encargado de la SEPI, para que continuara con la sesión. El Dr. Gutiérrez dio a conocer el orden del día y preguntó que, si no había objeción con el orden del día propuesto manifestarán su apoyo levantando la mano.

El Colegio aprobó el orden del día.

*[Handwritten signatures and initials on the left margin]*

*[Handwritten signatures and initials on the right margin]*

*[Handwritten signatures at the bottom of the page]*



**3. ASUNTOS RELACIONADOS CON EL FUNCIONAMIENTO DE LA SECCIÓN Y SEGUIMIENTO DE ACUERDOS**

**3.1. Nombramientos, reconocimientos, etc. de posgrado**

- El Doctor Eduardo Gutiérrez informó que el nombramiento del siguiente profesor está próximo a vencer y le solicita (vía su coordinadora de programa) que presente la información pertinente y se pueda renovar su nombramiento.

Nombre del Profesor	Nombramiento	Clave	Inicio	Vencimiento
M. en C. Carlos González Escamilla	Asignatura	12007-EF-16	01/07/2016	30/06/2019

**3.2. Actualización de los donativos de COFAA.**

El Dr. Gutiérrez informó que el último saldo, al 30 de abril de 2019 ver anexo 1, de los donativos en la Comisión de Operación y Fomento de Actividades Académicas (COFAA) ascienden a \$1,764,091.87, de los que se pueden utilizar \$1,234,864.31, equivalente al 70%. Con estos recursos ya se había solicitado la adquisición de un robot inteligente para el laboratorio de Ingeniería Industrial.

La Dra. Marina Vicario pidió que se frene la adquisición de tal equipo hasta que haya un jefe legítimo de sección. El Mtro. Juan Hurtado mencionó que ya se ha analizado la decisión dentro del cuerpo académico del programa. La Dra. Misaela Francisco mencionó que en los requisitos resaltados por el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACyT) está la necesidad de contar con laboratorios, y que la adquisición de tal equipo es una decisión que ya se había realizado durante el semestre y que si no se ha recibido el robot ha sido por retrasos administrativos.

La Dra. Vicario señaló que la adquisición del Robot con el fondo de COFAA para ser aplicado a la Maestría de Ingeniería Industrial debe ser revisado en razón de las medidas de austeridad gubernamentales, ya que hay necesidades más apremiantes en algunos de los programas como el de la Maestría de Informática cuyo laboratorio no cuenta con los recursos que se requieren para soportar las asignaturas y para entrar al PNPC de CONACyT. Además de que es justo que dicho recurso de COFAA que será devuelto a razón de un millón doscientos mil pesos, se distribuya en forma justa entre todos los programas y no sólo en uno de ellos, en la medida en la que los estudiantes de los mismos han hecho sus aportaciones, por lo cual solicita se asigne una porción de dicho recurso para la Maestría de Informática equivalente al 70% de lo que han depositado originalmente los alumnos de dicha maestría en la unidad de tiempo a que corresponde y se indique al cuerpo académico qué información y gestiones deben hacerse para hacerlo efectivo.

El Lic. Meneses recomendó utilizar los recursos disponibles debido a la incertidumbre de la disponibilidad futura del mismo (en función a que se han observado una serie de recortes presupuestales). Por su parte el Dr. Sergio Jiménez solicitó a la Dra. Vicario que utilice términos propios, toda vez que el director de la Unidad ya ha comunicado la decisión del secretario de la SIP de encargar (legítimamente) la administración de la sección al Dr. Eduardo Gutiérrez González.

*[Handwritten notes and signatures on the left margin]*

*[Handwritten notes and signatures on the right margin]*

*[Handwritten signatures and notes at the bottom of the page]*



**4. INFORMES Y ASUNTOS ESCOLARES DEL DEPARTAMENTO DE POSGRADO**

**4.1 SOLICITUD DE CAMBIO DE COMITÉ TUTORIAL A COMISIÓN REVISORA Y EXAMEN DE GRADO**

**4.1.1-21/06/19** El C. **Alfonso Santiago Arellanes (B150852)**, alumno de la Maestría en Ingeniería Industrial solicita al Colegio cambio de Comité Tutorial a Comisión Revisora y en cuanto proceda Fecha de Examen de Grado. El tema de tesis es "Modelo de mejora para incrementar la rentabilidad en una empresa de artes gráficas" y el borrador final ha sido presentado y aprobado por el director del trabajo el M. en I. Juan José Hurtado Moreno y la Comisión Revisora integrada por el Dr. Igor Antonio Rivera González, el Dr. Juvenal Mendoza Valencia, la Dra. Misaela Francisco Márquez y el M. en C. José Manuel García Córdova, quienes han procedido a la firma del formato SIP 14. El suplente es la Dra. María Guadalupe Obregón Sánchez. La Coordinación de la Maestría con la aprobación del Cuerpo Académico, en su reunión del día 18 de junio del presente propone al Colegio aprobar lo solicitado.

El Colegio acordó **aprobar** esta solicitud.

**4.1.2-21/06/19** El C. **Julio Garcia Sierra (B171262)**, alumno de la Maestría en Ingeniería Industrial solicita al Colegio cambio de Comité Tutorial a Comisión Revisora y en cuanto proceda Fecha de Examen de Grado. El tema de tesis es "Método de mantenimiento para mejorar la productividad en la fábrica de tejido plano "Z", y el borrador final ha sido presentado y aprobado por los directores del trabajo el Dr. Juvenal Mendoza Valencia y el M. en C. José Manuel García Córdova y la Comisión Revisora integrada por el Dr. Faustino Ricardo García Sosa, la Dra. María Guadalupe Obregón Sánchez y el M. en I. Juan José Hurtado Moreno, quienes han procedido a la firma del formato SIP 14. El suplente es el Dr. Angel Eustorgio Rivera González. La Coordinación de la Maestría con la aprobación del Cuerpo Académico, en su reunión del día 18 de junio del presente propone al Colegio aprobar lo solicitado.

El Colegio acordó **aprobar** esta solicitud.

**4.2 SOLICITUD DE CAMBIO DE TEMA DE TESIS, CAMBIO DE COMITÉ TUTORIAL A COMISIÓN REVISORA Y EXAMEN DE GRADO**

**4.2.1-21/06/19** El C. **Arturo Armando Merlán Rodríguez (B171220)**, alumno de la Maestría en Estudios Interdisciplinarios para Pequeñas y Medianas Empresas solicita al Colegio Cambio de Tema de Tesis, Cambio de Comité Tutorial a Comisión Revisora y en cuanto proceda Examen de Grado. El nuevo tema de tesis es "Modelo estocástico de crecimiento sostenible con opciones reales" y el borrador final ha sido presentado y aprobado por el director del trabajo el M. en C. Mario Aguilar Fernández y la Comisión Revisora integrada por la M. en C. Dania Ramírez Herrera, el Dr. Francisco Venegas Martínez, el Dr. Sergio Raúl Jiménez Jerez y el M. en C. Juan Carlos Gutiérrez Matus, quienes han procedido a la firma del formato SIP-14. El suplente es el Dr. Jesús Antonio Álvarez Cedillo. La Coordinación de la Maestría con la aprobación del Cuerpo Académico, en su reunión del día 18 de junio del presente propone al Colegio aprobar lo solicitado.

El Colegio acordó **aprobar** esta solicitud.

*[Handwritten signatures and marks on the left margin]*

*[Handwritten signatures and marks on the right margin]*

*[Large handwritten signatures and initials at the bottom of the page]*



**INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL**  
**UNIDAD INTERDISCIPLINARIA DE INGENIERÍA Y CIENCIAS SOCIALES Y**  
**ADMINISTRATIVAS**

**SECCIÓN DE ESTUDIOS DE POSGRADO E INVESTIGACIÓN**

AV. TÈ 950 COL. GRANAS MÉXICO ALCALDÍA IZTACALCO C.P. 06400 CIUDAD DE MÉXICO  
 TEL. 5624-2000 Ext. 42009, 70533, 70037, 70038, 70037 FAX 5624 2011



**4.2.2-21/06/19** La C. **Julieta Cabrera Segura (B171204)**, alumna de la Maestría en Estudios Interdisciplinarios para Pequeñas y Medianas Empresas solicita al Colegio **Cambio de Tema de Tesis, Cambio de Comité Tutorial a Comisión Revisora y en cuanto proceda Examen de Grado**. El nuevo tema de tesis es "Estrategias para fortalecer la transferencia de conocimientos entre la academia y las pymes en México" y el borrador final ha sido presentado y aprobado por los directores del trabajo el Dr. Gibrán Rivera González y el M. en C. Fernando Vázquez Bernal y la Comisión Revisora integrada por la M. en C. Dania Ramirez Herrera, Dr. Igor Antonio Rivera González y el Dr. Juvenal Mendoza Valencia, quienes han procedido a la firma del formato SIP-14 Bis. El suplente es el M. en C. Mario Aguilar Fernández. La Coordinación de la Maestría con la aprobación del Cuerpo Académico, en su reunión del día 18 de junio del presente propone al Colegio aprobar lo solicitado.

El Colegio acordó **aprobar** esta solicitud.

**4.2.3-21/06/19** El C. **Juan Hernández Sánchez (B161035)**, alumno de la Maestría en Ciencias en Informática solicita al Colegio **Cambio de Tema de Tesis, Cambio de Comité Tutorial a Comisión Revisora y en cuanto proceda Examen de Grado**. El nuevo tema de tesis es "Aplicación para la detección de vulnerabilidades de inyección SQL en portales Web" y el borrador final ha sido presentado y aprobado por el director del trabajo el Dr. Jesús Antonio Álvarez Cedillo y la Comisión Revisora integrada por la Dra. Claudia Marina Vicario Solórzano, la Dra. Elizabeth Acosta Gonzaga, el M. en C. Abraham Gordillo Mejía y el M. en C. Eduardo Rene Rodríguez Ávila, quienes han procedido a la firma del formato SIP-14. El suplente es la Dra. Martha Jiménez García. La Coordinación de la Maestría con la aprobación del Cuerpo Académico, en su reunión del día 18 de junio del presente propone al Colegio aprobar lo solicitado.

El Colegio acordó **aprobar** esta solicitud.

**4.2.4-21/06/19** El C. **Arturo Elvis Báez Caballero (B150422)**, alumno de la Maestría en Ingeniería Industrial solicita al Colegio **Cambio de Tema de Tesis, Cambio de Comité Tutorial a Comisión Revisora y en cuanto proceda Examen de Grado**. El nuevo tema de tesis es "Factores que afectan la competitividad de una pyme del sector transporte" y el borrador final ha sido presentado y aprobado por la directora del trabajo la Dra. Misaela Francisco Márquez y la Comisión Revisora integrada por el Dr. Juvenal Mendoza Valencia, el Dr. Gibrán Rivera González, el M. en C. Juan José Hurtado Moreno y el M. en C. José Manuel García Córdova, quienes han procedido a la firma del formato SIP-14. El suplente es el M. en C. Mario Aguilar Fernández. La Coordinación de la Maestría con la aprobación del Cuerpo Académico, en su reunión del día 18 de junio del presente propone al Colegio aprobar lo solicitado.

El Colegio acordó **aprobar** esta solicitud.

**4.2.5-21/06/19** La C. **Daniela Huerta Jiménez (B171256)**, alumna de la Maestría en Ingeniería Industrial solicita al Colegio **Cambio de Tema de Tesis, Cambio de Comité Tutorial a Comisión Revisora y en cuanto proceda Examen de Grado**. El nuevo tema de tesis es "Control de procesos en una empresa manufacturera de plásticos: caso de estudio" y el borrador final ha sido presentado y aprobado por los directores del trabajo el Dr. Felipe de Jesús Nieto Sánchez y el Dr. Juvenal Mendoza Valencia y la Comisión Revisora integrada por el Dr. Eduardo Gutiérrez González, el Dr. Faustino Ricardo García Sosa y el M. en C. Juan Carlos Gutiérrez Matus, quienes han procedido a la firma del formato SIP-14 Bis. El suplente es el M. en C. Isidro Marco Antonio Cristóbal Vázquez. La

*(Handwritten signatures and marks are present on the page, including a large signature on the right margin and several smaller ones on the left and bottom.)*



Coordinación de la Maestría con la aprobación del Cuerpo Académico, en su reunión del día 18 de junio del presente propone al Colegio aprobar lo solicitado.

El Colegio acordó **aprobar** esta solicitud.

**4.3 SOLICITUD DE MODIFICACIÓN EN EL COMITÉ TUTORIAL, CAMBIO DE COMITÉ TUTORIAL A COMISIÓN REVISORA Y EXAMEN DE GRADO**

**4.3.1-21/06/19** La C. Alma Valeria Nava Paredes (B171284), alumna del programa de Maestría en Administración solicita al Colegio **Modificación de Comité, Cambio de Comité Tutorial a Comisión Revisora y en cuanto proceda Examen de Grado**. El tema de tesis es "Estrategias que fomenten el crecimiento económico en el pueblo mágico Villa del Carbón". Deja de ser miembro del Comité el Dr. Mauricio Jorge Procel, por jubilación, quedando sustituido por el M. en C. Raúl Junior Sandoval Gómez. El Comité Tutorial queda conformado por la M. en C. Ma. de los Ángeles Martínez Ortega, la M. en C. Pilar Gómez Miranda, la M. en C. Arely Romero Padilla y el M. en C. Raúl Junior Sandoval Gómez, siendo la directora la Dra. Martha Jiménez García, quienes han procedido a la firma del formato SIP-14. El suplente es Dra. Claudia Alejandra Hernández Herrera. La Coordinación de la Maestría con la aprobación del Cuerpo Académico, en su reunión del día 17 de junio del presente propone al Colegio aprobar lo solicitado.

**4.3.2-21/06/19** La Coordinación de la Maestría en Ciencias en Informática solicita al Colegio apoyo para realizar la modificación de Comité Tutorial del C. Adolfo Bravo Hernández (B161019), alumno del programa de la Maestría en Ciencias en Informática, así como **Cambio de Comité Tutorial a Comisión Revisora y en cuanto proceda Examen de Grado**. El tema de tesis es "Monitoreo de aplicaciones web". Deja de ser director el M. en C. Abraham Gordillo Mejía y pasa a ser miembro del Comité Tutorial y queda como único director el Dr. Fernando Vázquez Torres. El Comité Tutorial queda conformado por el M. en C. Abraham Gordillo Mejía, el Dr. Eric Manuel Rosales Peña Alfaro, la Dra. Claudia Marina Vicario Solórzano y la Dra. Mayra Antonio Cruz, siendo el director del trabajo el Dr. Fernando Vázquez Torres, quienes han procedido a la firma del formato SIP-14. El suplente es la Dra. Martha Jiménez García. La Coordinación de la Maestría con la aprobación del Cuerpo Académico, en su reunión del día 18 de junio del presente propone al Colegio aprobar lo solicitado. Cuando se asignó la dirección de tesis al Dr. Fernando Vázquez Torres tenía nombramiento de colegiado, pero este año dejó de serlo y por esta razón se había asignado una doble dirección con nombramiento de colegiado, pero con una aclaración en la SIP y un acuerdo del CAP se puede dejar a un director, aunque no sea colegiado por compromiso de seguimiento de tesis. **El Colegio acordó aprobar esta solicitud.**

**4.3.3-21/06/19** La Coordinación de la Maestría en Informática solicita al Colegio apoyo para realizar la modificación de Comité Tutorial del C. Jaime Hernández Castillo (B161032), alumno de la Maestría en Ciencias en Informática, así como **Cambio de Comité Tutorial a Comisión Revisora y en cuanto proceda Examen de Grado**. El tema de tesis es "Sistema de información para registro de mediciones y consulta de índices de intensidad de radiación electromagnética". Dejan de ser miembros del comité el Dr. Fernando Vázquez Torres y el Dr. Jorge Mauricio Procel Moreno y quedan sustituidos por la Dra. Martha Jiménez García y la Dra. Mayra Antonio Cruz, para completar los tres miembros colegiados del comité. El Comité Tutorial queda conformado por la Dra. Martha Jiménez García, la Dra. Mayra Antonio Cruz y el Dr. Eric Manuel Rosales Peña Alfaro, siendo los

*[Handwritten signatures and initials on the left margin]*

*[Handwritten signatures and initials on the right margin]*

*[Handwritten signatures and initials at the bottom of the page]*



**INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL**  
**UNIDAD INTERDISCIPLINARIA DE INGENIERÍA Y CIENCIAS SOCIALES Y**  
**ADMINISTRATIVAS**



**SECCIÓN DE ESTUDIOS DE POSGRADO E INVESTIGACIÓN**

AV. TÉ 950 COL. GRANAS MÉXICO ALCALDÍA IZTACALCO C.P. 08400 CIUDAD DE MÉXICO

TEL 5624-2000 EXT 42003, 70511, 70017, 70015, 70097 FAX 5624-2011

directores del trabajo la M. en C. Pilar Gómez Miranda y el Dr. Marco Antonio Acevedo Mosqueda, quienes han procedido a la firma del formato SIP-14. El suplente es el Dr. Aldo Ramírez Arellano. La Coordinación de la Maestría con la aprobación del Cuerpo Académico, en su reunión del día 18 de junio del presente propone al Colegio aprobar lo solicitado.

El Colegio acordó **aprobar** esta solicitud.

**4.3.4-21/06/19** La Coordinación de la Maestría en Informática solicita al Colegio apoyo para realizar la modificación de Comité Tutorial de la C. Coral Parra Montalvo (B171337), alumna del programa de la Maestría en Informática, así como **Cambio de Comité Tutorial a Comisión Revisora y en cuanto proceda Examen de Grado**. El tema de tesis es "Laboratorio de inteligencia empresarial para pymes". Dejan de ser miembro del comité el Dr. Javier Hernández Ávalos y la M. en C. Emilia Abad Ruiz y quedan sustituidos por el Dr. Jesús Antonio Álvarez Cedillo y el M. en C. Abraham Gordillo Mejía, para completar los tres miembros colegiados del comité. El Comité Tutorial queda conformado por la Dra. Martha Jiménez García, el Dr. Eric Manuel Rosales Peña Alfaro, el M. en C. Abraham Gordillo Mejía y el Dr. Jesús Antonio Álvarez Cedillo, siendo el director del trabajo el Dr. Fernando Vázquez Torres, quienes han procedido a la firma del formato SIP-14. El suplente es el Dr. Aldo Ramírez Arellano. La Coordinación de la Maestría con la aprobación del Cuerpo Académico, en su reunión del día 18 de junio del presente propone al Colegio aprobar lo solicitado. Cuando se asignó la dirección de tesis al Dr. Fernando Vázquez Torres tenía nombramiento de colegiado, pero este año dejó de serlo, pero con una aclaración en la SIP y un acuerdo del CAP se puede dejar a un director, aunque no sea colegiado por compromiso de seguimiento de tesis.

El Colegio acordó **aprobar** esta solicitud.

**4.3.5-21/06/19** El C. Victor Hugo Pancardo Vite (B171258), alumno del programa de Maestría en Ingeniería Industrial solicita al Colegio **Modificación de Comité, Cambio de Comité Tutorial a Comisión Revisora y en cuanto proceda Examen de Grado**. El tema de tesis es "Método para optimizar recursos en el área de empaquetamiento de una empresa de giro metalmeccánica". Se integra al Comité el M. en I. Juan José Hurtado Moreno para completar el comité tutorial y aportaciones a la investigación del alumno. El Comité Tutorial queda conformado por el Dr. Gibrán Rivera González, la Dra. María Guadalupe Obregón Sánchez y el M. en I. Juan José Hurtado Moreno, siendo los directores del trabajo el Dr. Felipe de Jesús Nieto Sánchez y el Dr. Juvenal Mendoza Valencia, quienes han procedido a la firma del formato SIP-14 Bis. El suplente es el Dr. Angel Eustorgio Rivera González. La Coordinación de la Maestría con la aprobación del Cuerpo Académico, en su reunión del día 18 de junio del presente propone al Colegio aprobar lo solicitado.

El Colegio acordó **aprobar** esta solicitud.

**4.3.6-21/06/19** La C. Abril Pérez Sánchez (B171259), alumna del programa de Maestría en Ingeniería Industrial solicita al Colegio **Modificación de Comité, Cambio de Comité Tutorial a Comisión Revisora y en cuanto proceda Examen de Grado**. El tema de tesis es "Propuesta de mejora a los procesos de una empresa de gases industriales". Se integra al Comité el M. en I. Juan José Hurtado Moreno, para completar el comité tutorial y aportaciones a la investigación de la alumna. El Comité Tutorial queda conformado por el Dr. Angel Eustorgio Rivera González, el Dr. Felipe de Jesús Nieto Sánchez, la Dra.

*(Handwritten signatures and marks are present throughout the page, including a large signature at the top left, several initials on the left margin, and multiple signatures on the right margin.)*



María Guadalupe Obregón Sánchez y el M. en I. Juan José Hurtado Moreno, siendo el director del trabajo el Dr. Juvenal Mendoza Valencia, quienes han procedido a la firma del formato SIP-14. El suplente es el Dr. Faustino Ricardo García Sosa. La Coordinación de la Maestría con la aprobación del Cuerpo Académico, en su reunión del día 18 de junio del presente propone al Colegio aprobar lo solicitado.

El Colegio acordó aprobar esta solicitud.

**4.4 SOLICITUD DE CAMBIO DE TEMA DE TESIS, MODIFICACIÓN DE COMITÉ, CAMBIO DE COMITÉ TUTORIAL A COMISIÓN REVISORA Y FECHA DE EXAMEN DE GRADO**

**4.4.1-21/06/19** La C. Imelda Calderón Vidales (B171205), alumna de la Maestría en Estudios Interdisciplinarios para Pequeñas y Medianas Empresas solicita al Colegio de Profesores apoyo para Cambio de Tema de Tesis, Modificación de Comité y Cambio de Comité Tutorial a Comisión Revisora y en cuanto proceda Fecha de Examen de Grado. El nuevo tema de tesis es "Interacciones en la red de colaboración de los editores independientes en México". Deja de ser miembro del Comité el Dr. Ricardo Tejeda Padilla y queda sustituido por el M. en C. Juan Carlos Gutiérrez Matus. El Comité Tutorial queda conformado por la M. en C. Dania Ramírez Herrera, la Dra. Claudia Alejandra Hernández Herrera, el Dr. Sergio Raúl Jiménez Jerez y el M. en C. Juan Carlos Gutiérrez Matus, siendo el director de este trabajo el M. en C. Mario Aguilar Fernández, quienes han procedido a la firma del formato SIP-14. El suplente es el Dr. Jesús Antonio Álvarez Cedillo. La Coordinación de la Maestría con la aprobación del Cuerpo Académico, en su reunión del día 18 de junio del presente propone al Colegio apoyar dicha solicitud. El Colegio acordó aprobar esta solicitud.

**4.4.2-21/06/19** La C. Natalia Wendolyn Santamaría Murillo (B161255), alumna del programa de la Maestría en Ciencias en Informática solicita al Colegio apoyo para Cambio de Tema de Tesis, Modificación de Comité y Cambio de Comité Tutorial a Comisión Revisora y en cuanto proceda Fecha de Examen de Grado. El nuevo tema de tesis es "Diseño y explotación de un data warehouse orientado al sector de microfinanzas". Deja de ser miembro del Comité el M. en C. Eduardo Rene Rodríguez Ávila, por permiso de licencia y no tiene nombramiento vigente, y queda sustituido por la M. en C. Pilar Gómez Miranda. El Comité Tutorial queda conformado por el Dr. Eric Manuel Rosales Peña Alfaro, la Dra. Claudia Marina Vicario Solórzano y el Dr. Fernando Vázquez Torres y la M. en C. Pilar Gómez Miranda, siendo la directora del trabajo la Dra. Martha Jiménez García, quienes han procedido a la firma del formato SIP-14. El suplente es la Dra. Mayra Antonio Cruz. La Coordinación de la Maestría con la aprobación del Cuerpo Académico, en su reunión del día 18 de junio del presente propone al Colegio aprobar lo solicitado

El Colegio acordó aprobar esta solicitud

**4.4.3-21/06/19** La C. Karla Ivette Trejo Herrera (B171261), alumna de la Maestría Ingeniería Industrial solicita al Colegio de Profesores apoyo para Cambio de Tema de Tesis, Modificación de Comité y Cambio de Comité Tutorial a Comisión Revisora y en cuanto proceda Fecha de Examen de Grado. El nuevo tema de tesis es "Propuesta de mejora en el proceso de producción de malta electro-soldada". Se integra al Comité la Dra. María Guadalupe Obregón Sánchez, para completar el comité tutorial y aportaciones a la investigación de la alumna. El Comité Tutorial queda conformado por el Dr. Eduardo Gutiérrez González, el Dr. Javier Hernández Ávalos, la Dra. María Guadalupe Obregón Sánchez y el M. en I. Juan José Hurtado Moreno, siendo el director de este trabajo el Dr.

*[Handwritten signatures and initials on the left margin]*

*[Handwritten signatures and initials on the right margin]*

*[Large handwritten signatures at the bottom of the page]*





**INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL**  
 UNIDAD INTERDISCIPLINARIA DE INGENIERÍA Y CIENCIAS SOCIALES Y  
 ADMINISTRATIVAS

**SECCIÓN DE ESTUDIOS DE POSGRADO E INVESTIGACIÓN**

Av. TÉ 950 COL. GRANAS MÉXICO ALCALDÍA IZTACALCO C.P. 06400 CIUDAD DE MÉXICO  
 TEL. 5624-2000 Ext. 42005, 70511, 70017, 70016, 70032 FAX 5624-2011



Faustino Ricardo García Sosa, quienes han procedido a la firma del formato SIP-14. El suplente es el M. en C. Isidro Marco Antonio Cristóbal Vázquez. La Coordinación de la Maestría con la aprobación del Cuerpo Académico, en su reunión del día 18 de junio del presente propone al Colegio apoyar dicha solicitud.

El Colegio acordó **aprobar** esta solicitud.

**4.4.4-21/06/19** El C. Eric Eyard Climaco Hernández (B171303), alumno del programa de Maestría en Ingeniería Industrial solicita al Colegio de Profesores **apoyo para Cambio de Tema de Tesis, Modificación de Comité, Cambio de Comité Tutorial a Comisión Revisora y en cuanto proceda Examen de Grado.** El nuevo tema de tesis es "Mejora del proceso de extrusión en el recubrimiento de cables llevado a cabo en una empresa de la industria metalmeccánica". Se integra al Comité la Dra. Misaela Francisco Márquez, para completar el comité tutorial y aportaciones a la investigación del alumno. El Comité Tutorial queda conformado por el Dr. Gibrán Rivera González, la Dra. Misaela Francisco Márquez y el M. en I. Juan José Hurtado Moreno, siendo los directores del trabajo el Dr. Faustino Ricardo García Sosa y el M. en C. José Manuel García Córdova, quienes han procedido a la firma del formato SIP-14 Bis. El suplente es el M. en C. Isidro Marco Antonio Cristóbal Vázquez. La Coordinación de la Maestría con la aprobación del Cuerpo Académico, en su reunión del día 18 de junio del presente propone al Colegio aprobar lo solicitado

El Colegio acordó **aprobar** esta solicitud.

**4.4.5-21/06/19** La C. Alejandra Hernández Rojas (B171253), alumna del programa de Maestría en Ingeniería Industrial solicita al Colegio de Profesores **apoyo para Cambio de Tema de Tesis, Modificación de Comité, Cambio de Comité Tutorial a Comisión Revisora y en cuanto proceda Examen de Grado.** El nuevo tema de tesis es "Modelo dinámico del departamento de gestión escolar del CICS-UMA IPN". Se integra al Comité la Dra. Misaela Francisco Márquez, para completar el comité tutorial y aportaciones a la investigación de la alumna. El Comité tutorial queda conformado por la Dra. Marla Guadalupe Obregón Sánchez, el Dr. Angel Eustorgio Rivera González, la Dra. Misaela Francisco Márquez y el M. en C. Juan Carlos Gutiérrez Matus, siendo el director del trabajo el M. en C. Mario Aguilar Fernández, quienes han procedido a la firma del formato SIP-14. El suplente es el Dr. Gibrán Rivera González. La Coordinación de la Maestría con la aprobación del Cuerpo Académico, en su reunión del día 18 de junio del presente propone al Colegio aprobar lo solicitado.

El Colegio acordó **aprobar** esta solicitud.

**4.5 SOLICITUD DE DOS DIRECTORES, MODIFICACIÓN DE COMITÉ, CAMBIO DE COMITÉ TUTORIAL, A COMISIÓN REVISORA Y FECHA DE EXAMEN DE GRADO**

**4.5.1-21/06/19** La C. Gabriela Hernández Rojas (B171255), alumna del programa de Maestría en Ingeniería Industrial solicita al Colegio dos Directores, **Modificación de Comité, Cambio de Comité Tutorial a Comisión Revisora y en cuanto proceda Examen de Grado.** El tema de tesis es "Diagnóstico y propuesta de mejora del sistema de gestión de calidad de la entidad de supervisión ambiental del proyecto nuevo aeropuerto internacional de la Ciudad de México". Se integra como director el Dr. Miguel Ángel López Flores debido a la participación en la investigación de la alumna y para completar

*[Handwritten signatures and scribbles on the left margin]*

*[Handwritten signatures and scribbles on the right margin]*



el comité tutorial. El Comité Tutorial queda conformado por la Dra. María Guadalupe Obregón Sánchez, la Dra. Misaela Francisco Márquez y el M. en C. Mario Aguilar Fernández, siendo los directores del trabajo el Dr. Angel Eustorgio Rivera González y el Dr. Miguel Ángel López Flores, quienes han procedido a la firma del formato SIP-14 Bis. El suplente es el M. en L. Juan José Hurtado Moreno. La Coordinación de la Maestría con la aprobación del Cuerpo Académico, en su reunión del día 18 de junio del presente propone al Colegio aprobar lo solicitado.

El Colegio acordó aprobar esta solicitud.

**4.6 REGISTRO DE TEMA DE TESIS**

**4.6.1-21/06/19** El C. Luis Alfonso Zea Jiménez (A190772), alumno del programa de Doctorado en Gestión y Políticas de la Innovación, solicita **Registro de Tema de Tesis**. El Tema a registrar es: "Análisis del uso de las redes sociales digitales; su impacto en el emprendimiento tecnológico en México". La Coordinación del programa con la aprobación del Cuerpo Académico en su reunión del 18 de junio del presente, propone a los profesores: Dr. Igor Antonio Rivera González, Dr. Angel Eustorgio Rivera González, Dra. Maribel Espinosa Castillo y Dra. Katya Amparo Luna López, como integrantes del Comité Tutorial, siendo la directora de este trabajo la Dra. María del Pilar Montserrat Pérez.

El Colegio acordó aprobar esta solicitud

**4.6.2-21/06/19** La C. Janeth Clara Mancera Cruz (A190768), alumna del programa de Doctorado en Gestión y Políticas de la Innovación, solicita **Registro de Tema de Tesis**. El Tema a registrar es: "Innovación Social en la Ciudad de México: Caso Pilares CDMX". La Coordinación del programa con la aprobación del Cuerpo Académico en su reunión del 18 de junio del presente, propone a los profesores Dra. Evelia Rojas Alarcón, Dra. Maribel Espinosa Castillo y Dra. Rocío Huerta Cuervo, como integrantes del Comité Tutorial, siendo los directores de este trabajo el Dr. Igor Antonio Rivera González y el Dr. David Salvador Cruz.

El Colegio acordó aprobar esta solicitud.

**4.6.3-21/06/19** La C. Joabzev Barrera Báez (A190767), alumna del programa de Doctorado en Gestión y Políticas de la Innovación, solicita **Registro de Tema de Tesis**. El Tema a registrar es: "Fomento al emprendimiento en Instituciones de Educación Superior como herramienta para la generación de nuevas empresas de base tecnológica". La Coordinación del programa con la aprobación del Cuerpo Académico en su reunión del 18 de junio del presente, propone a los profesores: Dr. Igor Antonio Rivera González, Dr. Joas Gómez García, Dra. Rocío Huerta Cuervo y Dra. María del Pilar Montserrat Pérez, como integrantes del Comité Tutorial, siendo la directora de este trabajo la Dra. Evelia Rojas Alarcón.

El Colegio acordó aprobar esta solicitud.

**4.6.4-21/06/19** La C. Mariana Montoya Herrera (A190771), alumna del programa de Doctorado en Gestión y Políticas de la Innovación, solicita **Registro de Tema de Tesis**. El Tema a registrar es: "Estrategias para la transferencia de conocimiento inter organizacional". La Coordinación del programa con la aprobación del Cuerpo Académico en su reunión del 18 de junio del presente, propone a los profesores: Dra. Ana Lilia Coria Páez, Dra. Maribel Espinosa Castillo, Dra. Lucía Alejandra Rodríguez Aceves y Dra. María del Pilar



Montserrat Pérez, como integrantes del Comité Tutorial, siendo el director de este trabajo el Dr. Angel Eustorgio Rivera González.

El Colegio acordó **aprobar** esta solicitud.

#### 4.7 MOVILIDAD ACADÉMICA

**4.7.1-21/06/19** La **C. Andrea del Pilar Rivera Oseguera (B180757)**, alumna del programa de Maestría en Administración solicita autorización para realizar **Movilidad Académica** para poder cursar Unidad de Aprendizaje "Administración de Riesgos" en el Programa de Finanzas que se imparte en la Facultad de Contaduría y Administración en la UNAM, durante el semestre B-19 (agosto-diciembre 2019). La Coordinación de la Maestría con la aprobación del Cuerpo Académico, en su reunión del día 17 de junio del presente, propone al Colegio aprobar lo solicitado.

El Colegio acordó **aprobar** esta solicitud.

**4.7.2-21/06/19** El **C. Alejandro Rosas González (B180603)**, alumno del programa de Maestría en Informática solicita autorización para realizar **Movilidad Académica** para poder cursar la Unidad de Aprendizaje "Temas Selectos de Sistemas Complejos" en el Programa de Ciencias en Ingeniería de Sistemas que se imparte en la Escuela Superior de Ingeniería Mecánica y Eléctrica, durante el semestre B-19 (agosto-diciembre 2019). La Coordinación de la Maestría con la aprobación del Cuerpo Académico, en su reunión del día 18 de junio del presente, propone al Colegio aprobar lo solicitado.

El Colegio acordó **aprobar** esta solicitud.

**4.7.3-21/06/19** El **C. Juan Carlos Veliz Martinez (B180611)**, alumno del programa de Maestría en Informática solicita autorización para realizar **Movilidad Académica** para poder cursar la Unidad de Aprendizaje "Computo Educativo y Multimedia Móviles" en el Programa de Maestría en Ciencias en Sistemas Computacionales Móviles que se imparte en la Escuela Superior de Computo, durante el semestre B-19 (agosto-diciembre 2019). La Coordinación de la Maestría con la aprobación del Cuerpo Académico, en su reunión del día 18 de junio del presente, propone al Colegio aprobar lo solicitado.

El Colegio acordó **aprobar** esta solicitud.

**4.7.4-21/06/19** El **C. Nelson Yamid Cely Salamanca (B171258)**, alumno del programa de Maestría en Ingeniería Industrial solicita autorización para realizar **Movilidad Académica** para poder cursar la Unidad de Aprendizaje "Finanzas" en el Programa de Administración que se imparte en la UPIICSA, durante el semestre B-19 (agosto-diciembre 2019). La Coordinación de la Maestría con la aprobación del Cuerpo Académico, en su reunión del día 18 de junio del presente, propone al Colegio aprobar lo solicitado.

El Colegio acordó **aprobar** esta solicitud.

#### 4.8 CAMBIO DE TEMA DE TESIS

**4.8.1-21/06/19** El **C. Herminio Rojas Texis (B171299)**, alumno de la Maestría en Administración solicita al Colegio **Cambio de Tema de Tesis**. El nuevo tema de tesis es "Cultura organizacional y motivación con relación a la productividad en un despacho contable". La Coordinación de la Maestría con la aprobación del Cuerpo Académico, en su reunión del día 17 de junio del presente, propone al Colegio aprobar lo solicitado.

El Colegio acordó **aprobar** esta solicitud.



**4.8.2-21/06/19** El C. Nelson Yamid Cely Salamanca (B171258), alumno de la Maestría en Ingeniería Industrial solicita al Colegio Cambio de Tema de Tesis. El nuevo tema de tesis es "Proceso de implementación y supervisión de un modelo de control del riesgo operativo para una SOFIPO enmarcado en la metodología cosa". La Coordinación de la Maestría con la aprobación del Cuerpo Académico, en su reunión del día 18 de junio del presente, propone al Colegio aprobar lo solicitado.

El Colegio acordó aprobar esta solicitud.

**4.8.3-21/06/19** La C. Eilyn Jorge Coto (B180910), alumna de la Maestría en Ingeniería Industrial solicita al Colegio Cambio de Tema de Tesis. El nuevo tema de tesis es "Modelo de capacitación y motivación alineado al enfoque sistemático en una empresa manufacturera". La Coordinación de la Maestría con la aprobación del Cuerpo Académico, en su reunión del día 18 de junio del presente, propone al Colegio aprobar lo solicitado.

El Colegio acordó aprobar esta solicitud.

**4.9 SOLICITUD DE CAMBIO DE TEMA DE TESIS Y MODIFICACIÓN DE COMITÉ TUTORIAL**

**4.9.1-21/06/19** La C. Alejandra Rebeca Bellacetrín Uribe (B150420), alumna de la Maestría en Administración solicita al Colegio de Profesores apoyo para Cambio de Tema de Tesis y Modificación de Comité Tutorial. El nuevo tema de tesis es "Sustentabilidad y viabilidad comercial del gusano rojo y el maguey manso en una localidad semiárida del Estado de Puebla, México". Deja de ser miembro del Comité el M. en C. Juan Carlos Gutiérrez Matus y queda sustituido por el M. en A. Francisco Alfredo Baldazo Molotla. El Comité Tutorial queda conformado por el Dr. Alejandro Camacho Olvera, la Dra. Claudia Alejandra Hernández Herrera y el M. en A. Francisco Alfredo Baldazo Molotla, siendo los directores la Dra. Mariana Marcelino Aranda y el Dr. Carlos Robles Acosta. La Coordinación de la Maestría con la aprobación del Cuerpo Académico, en su reunión del día 17 de junio del presente, propone al Colegio aprobar el cambio solicitado.

El Colegio acordó aprobar esta solicitud.

**4.10 SOLICITUD DE DOS DIRECTORES Y MODIFICACIÓN EN EL COMITÉ TUTORIAL**

**4.10.1-21/06/19** La C. Fabiola Lizbeth Bucadía Buendía (B180620), alumna de la Maestría en Ciencias en Estudios Interdisciplinarios para Pequeñas y Medianas Empresas solicita al Colegio de Profesores dos Directores y Modificación de Comité debido a su interés por enriquecer su trabajo. El director actual es el Dr. Igor Antonio Rivera González y se solicita que el Dr. Danilo Sánchez Rodríguez también funja como director. El Comité Tutorial queda conformado por el Dr. Juan Ignacio Reyes García y el Dr. Gibrán Rivera González, siendo los directores el Dr. Igor Antonio Rivera González y el Dr. Danilo Sánchez Rodríguez. La Coordinación de la Maestría con la aprobación del Cuerpo Académico, en su reunión del día 18 de junio del presente, propone al Colegio el cambio solicitado.

El Colegio acordó aprobar esta solicitud.

**4.11 ENVÍO FORMATO SIP 15 EXTEMPORÁNEO A LA SECRETARÍA DE INVESTIGACIÓN Y POSGRADO**

**4.11.1-21/06/19** La Coordinación de la Maestría en Ciencias en Estudios Interdisciplinarios para Pequeñas y Medianas Empresas, solicita al Colegio de Profesores autorización para el envío



extemporáneo del Formato SIP-15, Acta de Examen de Grado, a la Secretaría de Investigación y Posgrado de la alumna: Karen Mariela Lanza Juárez, boleta B161357. Esto debido a que la 3er. vocal de su examen de grado la Dra. María Luisa Saavedra García maestra de la UNAM, se encontraba en un congreso fuera de México y firmo fuera del tiempo establecido para el acta. Por lo que no se envió en tiempo y forma el formato SIP 15 a la SIP.

El Colegio acordó **aprobar** esta solicitud.

#### 4.12 CAMBIO DE PROFESOR EN ASIGNATURA

4.12.1-21/06/19 El C. Joaquín Rodrigo Pérez Sánchez (B171338), alumno del programa de Maestría en Informática solicita al Colegio de Profesores cambio de Profesor en la Unidad de Aprendizaje, para el semestre A-19 (Enero - Julio 2019). Por equivocación el alumno al inscribirse realizó su inscripción con la M. en C. Pilar Gómez Miranda y debió de haber sido con el M. en C. Abraham Gordillo Mejía, por lo que no se le ha podido asentar calificación, motivo por el cual se solicita dicho cambio.

El Colegio acordó **aprobar** esta solicitud.

#### 4.13 SOLICITUD DE NOMBRAMIENTO DE PROFESOR

4.13.1-21/06/19 La Coordinación de la Maestría en Informática con la aprobación del Cuerpo Académico en su reunión del día 18 de junio del presente, solicita al Colegio de Profesores su apoyo para hacer la petición ante la Secretaría de Investigación y Posgrado de la solicitud de renovación de nombramiento como profesor de asignatura del M. en C. Eduardo Rene Rodriguez Avila.

El Colegio acordó **apoyar** esta solicitud.

#### 4.13 AFINIDADES PARA FINES DE TITULACIÓN

4.13.1-21/06/19 La SIP solicita mediante oficio DPOS/DAP/DICT/314/04223/2019, se dictamine la afinidad de los estudios realizados por el C. Oscar Barreto Miranda, en la **Maestría en Logística y Cadena de Suministros** que imparte el Instituto de Estudios Universitarios A.C., con los estudios de la Carrera de **Ingeniería en Transportes** en la UPIICSA.

El Colegio **dictaminó** que hay afinidad

4.13.2-21/06/19 La SIP solicita mediante oficio DPOS/DAP/DICT/315/04224/2019, se dictamine la afinidad de los estudios realizados por el C. Oscar Barreto Miranda, en la **Maestría en Logística y Gestión Interacional** que imparte el Instituto de Estudios de Posgrado en Comercio Internacional, con los estudios de la Carrera de **Ingeniería en Transportes** en la UPIICSA.

El Colegio **dictaminó** que hay afinidad.

4.13.3-21/06/19 La SIP solicita mediante oficio DPOS/DAP/DICT/288/03944/2019, se dictamine la afinidad de los estudios realizados por la C. Frida Alejandra Rojas Mora, en la **Maestría en Calidad y Estadística Aplicada** que imparte la Universidad La Salle, con los estudios de la Licenciatura en **Administración Industrial** en la UPIICSA.

El Colegio **dictaminó** que hay afinidad.



*Handwritten signature*

*Handwritten signature*

*Handwritten signature*

*Handwritten signature*

*Handwritten signature*

*Handwritten signature*

*Handwritten signature*

*Handwritten signature*

**5. INFORMES Y ASUNTOS DEL DEPARTAMENTO DE INVESTIGACIÓN**

El Dr. Gutiérrez le pidió al Mtro. Francisco Baldazo, jefe del departamento de investigación, que rindiera el informe de sus actividades. El Mtro. Baldazo expuso las actividades realizadas.

**5.1. Proyectos de investigación.**

El Mtro. Francisco Baldazo informó que para todos aquellos que realicen un proceso de apelación, por favor enviar correos con copia al departamento de investigación para cualquier aclaración; se tiene hasta el 19 de julio para apelar al resultado de evaluación. Con respecto a la apelación en el programa de Estímulos al Desempeño de los Investigadores (EDI) aún hay doce días más (con respecto al 21 de junio de 2019) para apelar al resultado.

**5.2. Estudiantes en la investigación.**

El Mtro. Baldazo informó que en el programa BEIFI, los alumnos ya tienen su clave para cobrar su beca.

El Dr. Igor Rivera informó que la alumna Valentina Padilla, quien trabaja en la Secretaría de Desarrollo Económico, ha realizado el comunicado de que existe una convocatoria (con fecha límite del 28 de junio) para ser evaluadores de planes de negocios en la liga:

Secretaría de Desarrollo Económico

<https://www.sedecoe.gob.mx/servicios/servicio/convocatoria-para-ser-evaluador-de-plan-de-negocios>

**5.3. Eventos académicos.**

El Mtro. Baldazo informó que se realizaron los siguientes eventos:

- 3er Congreso Nacional de Investigación Interdisciplinaria. 30 y 31 de mayo de 2019, del que se destacó que hay 30 documentos procesados que seguirán el proceso de publicación en revista.
- Seminario Internacional para la Investigación en Administración y Negocios. Junio de 2019. La Dra. Mariana Marcelino reportó la participación de las instituciones nacionales e internacionales cedes del evento así como la participación de los ponentes.
- Se presentó la conferencia magistral: "Emprendimientos Agrícolas y Desarrollo Rural".
- Presentación del libro: "Miradas a las contradicciones y múltiples caminos de la docencia en educación superior".

El Mtro. Baldazo informó que se encuentran próximos los siguientes eventos:

- Seminario de la Maestría en Ingeniería Industrial. Junio de 2019.
- 2do Congreso Nacional de Microinnovación. Septiembre de 2019.
- Entrega de Reconocimientos BEIFI Enero – Junio 2019. 20 de septiembre de 2019.
- 2do Foro Nacional de Estudiantes de Posgrado en Administración, Organizaciones y PyMES. Octubre de 2019.
- 6to Encuentro Interdisciplinario de Estudiantes de Licenciatura y Posgrado. 22 de noviembre de 2019

El Mtro. Baldazo informó que todos aquellos interesados en organizar algún evento académico o de investigación, pueden pasar al departamento de investigación para agendar los eventos para el próximo semestre.

*Handwritten mark*

*Handwritten mark*

*Handwritten mark*

*Handwritten mark*

*Handwritten mark*

*Handwritten mark*

*Handwritten mark*

*Handwritten signature and stamp*

*Handwritten signature*

*Handwritten signature*



## 6. INFORME DE COORDINADORES Y AVANCES DEL PNPC DE CONACYT

El Dr. Eduardo Gutiérrez González pidió a los coordinadores su participación.

### MAESTRÍA EN ADMINISTRACIÓN

La Dra. Claudia Hernández informó que ya se están estructurando las carpetas. Se solicitó a los miembros del programa que por favor proporcionen la información de productividad y evidencias; si se puede buscar a los profesores, pero se agradece que primero hagan llegar la información. La Dra. Hernández invitó a los miembros del programa a realizar productos en conjunto con los alumnos, así como a enviarlos a congresos: no solamente en los de clasificación JCR sino también en las demás categorías. Se realizarán las presentaciones ante los comités vía remota para los alumnos que se encuentran en movilidad académica. Se espera que este mes se lance la convocatoria para la evaluación en el Padrón Nacional de Posgrados de Calidad (PNPC). También se informó que existen 15 aspirantes aceptados al programa.

### MAESTRÍA EN PYMES

La Mtra. Dania Ramírez informó que hubo un total de 13 aspirantes de aceptados al programa, dos de ellos son aspirantes extranjeros.

### DOCTORADO EN GESTIÓN Y POLÍTICAS DE INNOVACIÓN

El Dr. Igor Rivera informó que se está trabajando en los preparativos para la evaluación en el PNPC que tendrá el programa en un año y medio. También informó que en este mes se comienzan a graduar los alumnos de la primera generación del programa.

### MAESTRÍA EN INFORMÁTICA

La Dra. Mayra Antonio informó que en relación con la entrevista realizada el 4 de junio, los cuestionamientos fueron del tipo general sin cuestionamientos particulares y están a la espera del resultado en las próximas semanas. Se informó sobre el acuerdo para el redondeo de calificaciones, hacia a entero superior en calificación aprobatoria de por lo menos cinco décima; no ocurriendo en calificaciones reprobatorias. En relación al proceso de admisión se recibió la solicitud de 20 aspirantes, 14 presentaron áreas de examinación, 11 cursaron las Unidades de Aprendizaje de nivelación, y hubo 9 aspirantes aceptados al programa. Se informó sobre el acuerdo de rotación anual de integrantes de la comisión de admisión, con 2 miembros por LGAC. Continúan los trabajos para contar con un punto de acceso a internet en el laboratorio. Se está analizando la propuesta de modificación al reglamento de posgrado. También se informó sobre la participación constante de los profesores en las evaluaciones de los comités tutoriales.

### MAESTRÍA EN INGENIERÍA INDUSTRIAL

La Dra. Misaela Francisco informó que realizó el proceso de evaluación de borradores de tesis y se comenzó el análisis para determinar la conveniencia de cobrar cursos de propósito específico.

La Dra. Marna Vicario informó que recibirá a 6 alumnos del programa DELFIN, y solicita la colaboración de los diferentes programas para que puedan ofertarse los posgrados de la Unidad a los mencionados participantes. Las coordinadoras de los diferentes programas aceptaron recibir personalmente a los alumnos.

El Dr. Eduardo Gutiérrez informó que en los Cursos de propósito específico se incluye un coordinador y hasta dos posibles participantes. En respecto, solicitó a los cuerpos académico decidir lo más pronto.



posible pues ello deberá quedar plasmado en la convocatoria de ingreso a cada uno de los programas; para que en agosto se puedan mandar a su aprobación (preferente) o en su caso en septiembre. En las condiciones actuales el dinero captado por cursos de nivelación no es recuperable. Si se cobran los cursos de propósito específico, son recuperables los recursos para la Unidad. En su caso se puede no cobrar para la forma actual. También existe la modalidad de plantearse la recomendación opcional que los cursos de propósito específico antes de los exámenes en las áreas del conocimiento. En el catálogo de hacienda se puede verificar el tabulador para los costos de dichos cursos de propósito específico.

**7. INFORME DE COORDINADORES DE REDES**

El Dr. Eduardo Gutiérrez González pidió a los representantes su participación

**RED DE COMPUTACIÓN**

la Dra. Marina Vicario informó que se ha solicitado a los responsables de nodo una constancia de su nombramiento desde la fecha de inicio, por lo cual pide que se pueda elaborar dicho documento. El Centro de Investigación en Computación (CIC) invita a configurar congresos conjuntos entre las diversas Unidades Académicas y de Investigación, tanto en la organización y en la participación; por ejemplo como en el evento CORE. Se incentiva a la creación de programas de posgrado en conjunto entre las diversas Unidades Académica y de Investigación (por analizar en los cuerpos académicos). La Dra. Mayra Antonio informó sobre su asistencia junto con el Dr. Eduardo Gutiérrez sobre la propuesta del CIC en la organización de los eventos conjuntos, pero no se ha recibido respuesta por parte del CIC de realizar pláticas para describir dichos eventos; se necesita que primero el CIC cumpla sus acuerdos para poder tomar una postura ante tal invitación.

**RED DE DESARROLLO ECONÓMICO**

El Dr. Igor Rivera informó que el evento de la reunión anual se realizará entre los integrantes de las diferentes redes del 9 al 11 de octubre del presente año. También informó que se solicitó a los miembros a que elaboren un Diagnóstico de la Red de Desarrollo Económico, donde se incluyan los temas de investigación que se estudia, los proyectos desarrollados los avances en la disciplina, entre otros; los diagnósticos serán trabajados según los términos que establezca cada coordinador de red.

La Dra. Vicario sugirió que para la reunión multired institucional se considere elaborar una publicación conjunta, se haga una memoria audiovisual con apoyo de UPEV y se soliciten fichas técnicas de proyectos previamente para intercambiar entre todos.

**RED DE MEDIO AMBIENTE**

El Mtro. Juan Hurtado informó que la red promoverá la prioridad de atención a problemáticas nacionales sobre problemáticas particulares. Se continúa la participación en las investigaciones relacionadas con el desarrollo del proyecto del Tren Maya. También hay invitación a participar en el desarrollo de trabajos en torno a la problemática del sargazo en las costas del Caribe. En la Red se tienen 156 miembros

La Dra. Vicario También sugirió al responsable de nodo de la Red de Medio ambiente que se busque organizar un día de la sustentabilidad en la SEPI para impulsar un mayor desarrollo de la cultura ambiental en nuestra comunidad

*[Handwritten signatures and marks on the left margin]*

*[Handwritten signatures and marks on the right margin]*





## RED DE NANOCIENCIA Y MICRONANOTECNOLOGÍA

La Dra. Misaela Francisco informó que los temas de investigación que se están realizando se desarrollan en torno a temas de salud, que no son del ámbito directo de la UPIICSA.

### 8. INFORME DE CONSEJEROS

El Dr. Eduardo Gutiérrez pidió a los consejeros su participación.

El Dr. Angel Rivera informó que se presentará el proyecto de convocatoria para la elección de tema para director de la Unidad. Ya se han enviado los comentarios al Abogado General sobre observaciones del Consejo (atendiendo las observaciones). La Secretaría General debe entregar la convocatoria aprobada para poder dar fechas del proceso. En dicho proceso de elección, el Director del Instituto ha promovido que los consejeros voten de forma abierta de tal manera que sea identificable la consistencia del resultado con las preferencias de la comunidad. En torno a ello, el Consejo de la UPIICSA ha emitido su recomendación de que sea un proceso de voto libre y secreto. Por su parte, el Dr. Rivera informó que derivado de la reunión de consejo, ya está disponible el calendario del próximo año escolar, entre los eventos se encuentra el desarrollo de actividades de COCNP desde el 4 de junio. También informó sobre la entrega de la presea Lázaro Cárdenas el pasado 11 de junio donde se reconoció el mérito de la Dra. Mayra Antonio Cruz al recibir su segunda presea por sus estudios de doctorado (siendo que ya había recibido la condecoración por sus estudios de maestría). Finalmente se informó sobre nuevos nombramientos en la Secretaría General del Instituto y en la Secretaría Ejecutiva del POI. El Dr. Rivera comentó que si alguno de sus compañeros quisiera exponer algún caso ante el Consejo con todo gusto lo presentará.

### 9. ASUNTOS GENERALES

El Dr. Gutiérrez preguntó si había algún asunto general que quisieran tratar.

- 9.1 El Dr. Igor Rivera informó sobre la actividad del Grupo de Cooperativismo y Organizaciones de la Economía Social y Solidaria: La Secretaría de Desarrollo Económico y el Programa Pilares de la CDMX invitaron al Grupo para dar cursos a los participantes de Pilares. El Dr. Rivera informó que ya se han iniciado a dar dichos cursos y continuarán en las próximas semanas.
- 9.2 El Dr. Angel Rivera informó que se llevó a cabo el Primer Congreso IPV'ers, se contó con la participación de alumnos, investigadores, miembros de las cooperativas y miembros del sector político. Se analizaron características y áreas de oportunidad para las cooperativas así como la vinculación entre la Academia y el Sector Productivo.
- 9.3 El Dr. Eduardo Gutiérrez consultó a los miembros del Colegio en qué fechas se analizará el acuerdo sobre la asignación de tesis y se propuso que el asunto se tratará en la próxima reunión, de ser posible, o bien regresando de vacaciones.

Siendo las 14:00 horas del día 21 de junio de 2019 y no habiendo más asuntos que tratar se dio por concluida la reunión ordinaria de colegio de profesores del mes de junio de 2019.



Instituto Politécnico Nacional  
"La Técnica al Servicio de la Patria"

COMISIÓN DE OPERACIÓN Y FOMENTO DE  
ACTIVIDADES ACADÉMICAS DEL IPN Dirección  
de Administración y Finanzas  
Departamento de Control y Ejecución del Presupuesto



"2019, Año del Centenario del Sr. Emiliano Zapata"  
20 años de la Unidad Profesional Adolfo López Mateos  
10 Aniversario del CEDI/ No. 3 "Estadística Ramona Ruiz"  
60 años de XEPN Canal Once, organización política  
60 Aniversario del CEDI/ No. 4 "Último Ordenar"

Folio

DAF/1314/2019/DeCEP

Asunto

Saldo de Posgrado al 30 de abril 2019.

CDMX, 28 de mayo de 2019

**LAI. JAIME ARTURO MENESES GALVÁN**  
DIRECTOR DE LA UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA  
DE INGENIERÍA Y CIENCIAS SOCIALES Y ADMINISTRATIVAS  
Presenta

En atención al oficio No. D/3516/2019, me permito informar el monto perteneciente a estudios de posgrado de la Unidad a su digno cargo al 30 de abril del presente año, es de \$1'764,091.87 (Un millón setecientos sesenta y cuatro mil noventa y un pesos 87/100M.N.).

CONCEPTO	POSGRADO
(+) REMANENTES AÑOS ANTERIORES	1'681,009.08
(+) CAPTADO 2019	103,082.81
(-) EGRESOS 2019	0.00
(=) TOTAL	1'784,091.87

Sin otro particular, me es grato enviarle un cordial saludo.

ATENTAMENTE

"LA TÉCNICA AL SERVICIO DE LA PATRIA"



Dirección de Administración  
y Finanzas

**LIC. GERARDO LÓPEZ SÁNCHEZ**  
ENCARGADO DE LA DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS



S.E.P. U.P.I.C.S.A.



ccp. DR. ELIAZAR LARA PADILLA - SECRETARIO EJECUTIVO

GLSAR



**INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL**  
UNIDAD INTERDISCIPLINARIA DE INGENIERÍA Y CIENCIAS SOCIALES Y  
ADMINISTRATIVAS

SECCIÓN DE ESTUDIOS DE POSGRADO E INVESTIGACIÓN  
Av. TÈ 950 COL. GRANAS MÉXICO ALCALDÍA IZTACALCO C.P. 08400 CIUDAD DE MÉXICO  
TEL. 5624-2000 Ext. 42003, 70511, 70017, 70016, 70037 FAX 5624 2013



LAI. JAIME ARTURO MENESES GALVÁN

M. EN C. MARIO AGUILAR FERNÁNDEZ

DRA. MAYRA ANTONIO CRUZ

M. EN A. FRANCISCO A. BALDAZO MOLOTLA

M. EN C. ISIDRO M. A. CRISTÓBAL VÁZQUEZ

DRA. MISAELA FRANCISCO MÁRQUEZ

DR. AMADO FRANCISCO GARCÍA RUIZ

DR. FAUSTINO RICARDO GARCÍA SOSA

DR. JOAS GÓMEZ GARCÍA

M. EN C. PILAR GÓMEZ MIRANDA

M. EN C. ABRAHAM GORDILLO MEJÍA

DR. EDUARDO GUTIÉRREZ GONZÁLEZ

DRA. CLAUDIA A. HERNÁNDEZ HERRERA

M. EN I. JUAN JOSÉ HURTADO MORENO



**INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL**  
UNIDAD INTERDISCIPLINARIA DE INGENIERÍA Y CIENCIAS SOCIALES Y  
ADMINISTRATIVAS

SECCIÓN DE ESTUDIOS DE POSGRADO E INVESTIGACIÓN

Av. TÉ 950 COL. GRANAS MÉXICO ALCALDÍA IZTACALCO C.P. 08400 CIUDAD DE MÉXICO  
TEL 5624-2000 Ext. 42003, 70533, 70017, 70016, 70037 FAX 5624 2011



DRA. MARTHA JIMÉNEZ GARCÍA

DR. SERGIO RAÚL JIMÉNEZ JEREZ

DRA. MARIANA MARCELINO ARANDA

DR. JUVENAL MENDOZA VALENCIA

M. EN C. DANIA RAMÍREZ HERRERA

M. EN C. JESÚS MANUEL REYES GARCÍA

DR. JUAN IGNACIO REYES GARCÍA

DR. ANGEL EUSTORGIO RIVERA GONZÁLEZ

DR. GIBRÁN RIVERA GONZÁLEZ

DR. IGOR ANTONIO RIVERA GONZÁLEZ

DRA. EVELIA ROJAS ALARCÓN

M. EN C. RAÚL JUNIOR SANDOVAL GÓMEZ

DRA. MARÍA ELENA TAVERA CORTÉS

DRA. CLAUDIA MARINA VICARIO SOLÓRZANO