



SECCIÓN DE ESTUDIOS DE POSGRADO E INVESTIGACIÓN

Av. TÉ 950 COL. GRANJAS MÉXICO Del. IZTACALCO C.P. 08400 CIUDAD DE MÉXICO
 TEL. 5624- 2000 Ext. 42003, 70511, 70017, 70016, 70037 FAX 5624 2011

ACTA DE ACUERDOS E INFORMES DE LA REUNIÓN ORDINARIA DEL COLEGIO DE PROFESORES DE LA SECCIÓN DE ESTUDIOS DE POSGRADO E INVESTIGACIÓN DE LA UPICSA, CELEBRADA EL DÍA VIERNES 20 DE MAYO DE 2016.

En la ciudad de México, siendo las doce horas con quince minutos del día veinte de mayo de dos mil dieciséis, se celebró la reunión ordinaria con los profesores colegiados de la SEPI-UPHCSA, 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. Apoyo para cambio de adscripción
 - 3.3. Apoyo para continuar con la plaza de PICPAE
4. Asuntos escolares.
5. Informe y asuntos del departamento de investigación.
 - 5.1. Becas EDI
 - 5.2. Reporte de la productividad 2013-2015
 - 5.3. Avance de las revistas
6. Informe de Coordinadores y Avances del PNPC de CONACYT
7. Informe de representantes consejeros.
8. Asuntos generales.

1.- LISTA DE PRESENTES

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

1. Elizabeth Acosta Gonzaga
2. Mario Aguilar Fernández
3. Misaela Francisco Márquez (Coordinadora de la Maestría en Ingeniería Industrial)
4. Amado García Ruiz
5. Joas Gómez García
6. Pilar Gómez Miranda
7. Abraham Gordillo Mejía
8. Manuel Jesús Guerrero Briceño
9. Eduardo Gutiérrez González
10. Juan Carlos Gutiérrez Matus
11. Javier Hernández Ávalos
12. Martha Jiménez García.
13. Sergio Raúl Jiménez Jerez
14. Mariana Marcelino Aranda
15. Juvenal Mendoza Valencia

[Handwritten signatures on the left margin]

[Handwritten signatures on the right margin]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



SECCIÓN DE ESTUDIOS DE POSGRADO E INVESTIGACIÓN

Av. TÈ 950 COL. GRANJAS MÉXICO Del. IZTACALCO C.P. 08400 CIUDAD DE MÉXICO
TEL 5624- 2000 Ext. 42003, 70511, 70017, 70016, 70037 FAX 5624 2011

16. María Guadalupe Obregón Sánchez
17. Guillermo Pérez Vázquez
18. Mauricio Jorge Procel Moreno
19. Angel Eustorgio Rivera González
20. Gibrán Rivera González
21. Igor Antonio Rivera González
22. Evelia Rojas Alarcón
23. Eric Manuel Rosales Peña Alfaro (Coordinador de la Maestría en Informática)
24. María Elena Tavera Cortés
25. Fernando Vázquez Torres
26. Claudia Marina Vicario Solórzano

COLEGIADOS AUSENTES

1. Clara Irene Armendáriz Armendáriz (Año sabático).
2. Isidro Marco A. Cristóbal Vázquez (Licencia para estudios de doctorado).
3. Faustino Ricardo García Sosa (Año sabático)
4. Juan José Hurtado Moreno (Cargo)
5. Gustavo Mazcorro Téllez (Avisó)
6. Jesús Manuel Reyes García (Ceremonia en la Residencia Oficial de los Pinos)
7. Juan Ignacio Reyes García (Ceremonia en la Residencia Oficial de los Pinos)
8. Raúl Junior Sandoval Gómez

Jaime Arturo Meneses Galván (Ceremonia en la Residencia Oficial de los Pinos)

SE ENCONTRABAN PRESENTES LOS SIGUIENTES PROFESORES:

1. Claudia Alejandra Hernández Herrera (Coordinadora de la Maestría en Administración)
2. Dania Ramírez Herrera (Coordinadora de la Maestría en Estudios Interdisciplinarios para PyMES)
3. Alberto Juárez Vásquez (Jefe del departamento de Posgrado)
4. Fernando Sánchez Alvarado

2.- LECTURA Y APROBACIÓN DEL ORDEN DEL DÍA

El Dr. Eduardo Gutiérrez González, comentó que el LAI. Jaime Arturo Meneses Galván, Presidente del Colegio, está en la Residencia Oficial de los Pinos en una ceremonia para recibir la Presea "Lázaro Cárdenas" y no podrá presidir la reunión. Solicita, si no hay algún inconveniente, que se trabaje como se viene haciendo y él dirija la reunión del día de hoy. Lo somete a votación para saber si están de acuerdo, el colegio aprueba esta solicitud, y continúa con la 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.

- Profesores que obtuvieron nombramiento de Colegiado

AGT

Obregón

Mauricio

[Handwritten signatures and notes on the left margin]

[Handwritten signatures and notes on the right margin]



SECCIÓN DE ESTUDIOS DE POSGRADO E INVESTIGACIÓN

Av. TÈ 950 COL. GRANJAS MÉXICO Del. IZTACALCO C.P. 08400 CIUDAD DE MÉXICO
TEL. 5624- 2000 Ext. 42003, 70511, 70017, 70016, 70037 FAX 5624 2011

No.	Nombre	Categoría	No. de registro	Fecha de asignación	Fecha de vencimiento
1	Dra. María Guadalupe Obregón Sánchez	Colegiado	11844-EH-16/6	13/05/2016	12/05/2022
2	Dr. Angel Eustorgio Rivera González	Colegiado	11845-EE-16	13/05/2016	12/05/2019
3	Dra. Evelia Rojas Alarcón	Colegiado	11580-EB-16	26/02/2016	25/02/2019
4	Dra. María Elena Tavera Cortés	Colegiado	11846-EE-16	13/05/2016	12/05/2019
5	Dr. Eduardo Gutiérrez González	Colegiado	11843-EG-16/6	13/05/2016	12/05/2022

- Profesor con nombramiento vencido, sigue pendiente y no se le asignará grupo en el siguiente semestre, según instrucciones de la SIP.

M. en C. Carlos González Escamilla	Asignatura	8406-EE-12	26/04/2012	25/04/2015
------------------------------------	------------	------------	------------	------------

3.2. Apoyo para cambio de adscripción del M. en C. Fernando Sánchez Alvarado

Se retoma el punto que en la reunión del mes de abril no se consideró, en relación a que se había aprobado en la reunión del cuerpo académico de la maestría en administración, el cambio de adscripción a la SEPI del M. en C. Fernando Sánchez Alvarado.

El Dr. Gutiérrez, solicita al Colegio que de no haber inconveniente se autorice este cambio de adscripción. La solicitud se aprueba por mayoría.

3.3. Apoyo para continuar con la plaza del PICPAE de la Dra. Misaela Francisco Márquez y del Dr. Gibrán Rivera González

El Dr. Gutiérrez presenta y pone a su revisión los expedientes y solicitud de apoyo de la Dra. Misaela Francisco Márquez y del Dr. Gibrán Rivera González, para que continúen en el programa PICPAE. Explica que cada semestre, el investigador que tenga el apoyo de PICPAE debe entregar un reporte con las actividades que ha realizado durante el mismo y el colegio debe revisar y evaluar el reporte para decidir si avala su desempeño. El Dr. Gutiérrez pide que, si no hay inconvenientes, apoyen las solicitudes de ambos investigadores. El Colegio decidió apoyar ambas solicitudes.

4.- ASUNTOS ESCOLARES

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

4.1.1-20/05/16 La C. Claudia Hernández Rojas (B131216), alumna de la Maestría en Administración solicita que su Comité Tutorial se transforme en Comisión Revisora y en cuanto proceda Fecha de Examen de Grado. Presenta borrador final del trabajo de tesis: "Mercadotecnia en la PyME: análisis en México y España". La Comisión Revisora conformada por la Dra. Clara

AGI [Handwritten signatures]



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



SECCIÓN DE ESTUDIOS DE POSGRADO E INVESTIGACIÓN

Av. TÈ 950 COL. GRANJAS MÉXICO Del. IZTACALCO C.P. 08400 CIUDAD DE MÉXICO
 TEL 5624-2000 Ext. 42003, 70511, 70017, 70016, 70037 FAX 5624 2011

Irene Armendáriz Armendáriz, la Dra. María Elena Tavera Cortés, la Dra. Martha Jiménez García y el M. en C. Fernando Sánchez Alvarado, siendo el director el M. en C. Raúl Junior Sandoval Gómez, quienes han dado el visto bueno y han procedido a la firma del formato SIP-14. El suplente es el Dr. Sergio Raúl Jiménez Jerez. La Coordinación de la Maestría con la aprobación del Cuerpo Académico, en su reunión del día 16 de mayo del presente propone al Colegio aprobar lo solicitado.

El Colegio acordó **aprobar** esta solicitud.

4.1.2-20/05/16 La C. **Cintha Galván Velázquez (B131212)**, alumna de la Maestría en Administración solicita que su **Comité Tutorial se transforme en Comisión Revisora y en cuanto proceda Fecha de Examen de Grado**. Presenta borrador final del trabajo de tesis: "Propuesta de un modelo de administración basado en TIC para microempresas: Caso Traceback & Business Technologies". La Comisión Revisora conformada por la Dra. María Guadalupe Obregón Sánchez, el M. en C. Raúl Junior Sandoval Gómez, el M. en C. Juan Carlos Gutiérrez Matus y el M. en C. Mario Aguilar Fernández, siendo el director el Dr. Sergio Raúl Jiménez Jerez, quienes han dado el visto bueno y han procedido a la firma del formato SIP-14. El suplente la Dra. Martha Jiménez García. La Coordinación de la Maestría con la aprobación del Cuerpo Académico, en su reunión del día 16 de mayo del presente propone al Colegio aprobar lo solicitado.

El Colegio acordó **aprobar** esta solicitud.

4.1.3-20/05/16 La C. **María Guadalupe Aguilar Orejel (B141055)**, alumna de la Maestría en Ingeniería Industrial solicita que su **Comité Tutorial se transforme en Comisión Revisora y en cuanto proceda Fecha de Examen de Grado**. Presenta borrador final del trabajo de tesis: "Estrategias de productividad para una empresa basadas en manufactura esbelta". La Comisión Revisora conformada por el Dr. Juvenal Mendoza Valencia, el M. en C. José Manuel García Córdova, el Dr. Faustino Ricardo García Sosa y la Dra. Misaela Francisco Márquez, siendo el director el M. en I. Juan José Hurtado Moreno, quienes han dado el visto bueno y han procedido a la firma del formato SIP-14. El suplente es el M. en C. Guillermo Pérez Vázquez. La Coordinación de la Maestría con la aprobación del Cuerpo Académico, en su reunión del día 17 de mayo del presente propone al Colegio aprobar lo solicitado.

El Colegio acordó **aprobar** esta solicitud.

4.1.4-20/05/16 El C. **Cristian Alexis Cota Bool (B141058)**, alumno de la Maestría en Ingeniería Industrial solicita que su **Comité Tutorial se transforme en Comisión Revisora y en cuanto proceda Fecha de Examen de Grado**. Presenta borrador final del trabajo de tesis: "Propuesta para minimizar los trastornos músculo esqueléticos en estudiantes de educación básica, en Higuera de Zaragoza, Sinaloa". La Comisión Revisora conformada por el M. en I. Juan José Hurtado Moreno, el Dr. Amado García Ruiz, el M. en C. José Manuel García Córdova y el Dr. Zoilo Mendoza Núñez, siendo la directora la Dra. María Guadalupe Obregón Sánchez, quienes han dado el visto bueno y han procedido a la firma del formato SIP-14. El suplente es el Dr. Juvenal Mendoza Valencia. La Coordinación de la Maestría con la aprobación del Cuerpo Académico, en su reunión del día 17 de mayo del presente propone al Colegio aprobar lo solicitado.

El Colegio acordó **aprobar** esta solicitud.

4.1.5-20/05/16 El C. **Marco Fernando Hernández Cervantes (B141072)**, alumno de la Maestría en Ingeniería Industrial solicita que su **Comité Tutorial se transforme en Comisión Revisora y en cuanto proceda Fecha de Examen de Grado**. Presenta borrador final del trabajo de tesis: "Determinación de factores que afectan la calidad del maíz blanco nacional en su proceso de secado artificial mediante diseño de experimentos". La Comisión Revisora

[Handwritten signatures and initials are present throughout the page, including 'AGTe', 'OBREGÓN', and various illegible signatures.]



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

SECCIÓN DE ESTUDIOS DE POSGRADO E INVESTIGACIÓN

Av. TÈ 950 COL. GRANÍAS MÉXICO Del. IZTACALCO C.P. 08400 CIUDAD DE MÉXICO
TEL. 5624- 2000 Ext. 42003, 70511, 70017, 70016, 70037 FAX 5624 2011



conformada por el M. en C. José Manuel García Córdova, el Dr. Zoilo Mendoza Núñez, el Dr. Faustino Ricardo García Sosa y el M. en C. Juan Carlos Gutiérrez Matus, siendo el director el M. en I. Juan José Hurtado Moreno, quienes han dado el visto bueno y 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 17 de mayo del presente propone al Colegio aprobar lo solicitado.

El Colegio acordó **aprobar** esta solicitud.

4.1.6-20/05/16 El C. Luis Jesús Ochoa Navarro (B141084), alumno de la Maestría en Ingeniería Industrial solicita que su Comité Tutorial se transforme en Comisión Revisora y en cuanto proceda Fecha de Examen de Grado. Presenta borrador final del trabajo de tesis: "Propuesta metodológica para el aseguramiento de calidad en una empresa de software". La Comisión Revisora conformada por el Dr. Juvenal Mendoza Valencia, M. en I. Juan José Hurtado Moreno, M. en C. José Manuel García Córdova, siendo el director el Dr. Amado Francisco García Ruiz, quienes han dado el visto bueno y 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 17 de mayo del presente propone al Colegio aprobar lo solicitado.

El Colegio acordó **aprobar** esta solicitud.

4.1.7-20/05/16 La C. Sandra Marinee Vélez Gutiérrez (B141089), alumna de la Maestría en Ingeniería Industrial solicita que su Comité Tutorial se transforme en Comisión Revisora y en cuanto proceda Fecha de Examen de Grado. Presenta borrador final del trabajo de tesis: "Propuesta de un sistema de gestión de seguridad e higiene industrial en el departamento de servicio de una empresa automotriz, en Sonora". La Comisión Revisora conformada por el Dr. Juvenal Mendoza Valencia, Dr. Zoilo Mendoza Núñez, M. en C. Juan Carlos Gutiérrez Matus y la Dra. Misaela Francisco Márquez, siendo la directora la Dra. María Guadalupe Obregón Sánchez, quienes han dado el visto bueno y han procedido a la firma del formato SIP-14. El suplente es el M. en C. Guillermo Pérez Vázquez. La Coordinación de la Maestría con la aprobación del Cuerpo Académico, en su reunión del día 17 de mayo del presente propone al Colegio aprobar lo solicitado.

El Colegio acordó **aprobar** esta solicitud.

4.1.8-20/05/16 El C. Antonio Balderas Villalobos (B141057), alumno de la Maestría en Ingeniería Industrial solicita que su Comité Tutorial se transforme en Comisión Revisora y en cuanto proceda Fecha de Examen de Grado. Presenta borrador final del trabajo de tesis: "Factores que afectan la calidad del proceso educación-aprendizaje en una carrera de educación superior: Un caso de estudio". La Comisión Revisora conformada por el Dr. Eduardo Gutiérrez González, el Dr. Javier Hernández Ávalos, el M. en I. Juan José Hurtado Moreno y la Dra. María Guadalupe Obregón Sánchez, siendo el director el Dr. Faustino Ricardo García Sosa, quienes han dado el visto bueno y 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 17 de mayo del presente propone al Colegio aprobar lo solicitado.

El Colegio acordó **aprobar** esta solicitud.

4.1.9-20/05/16 La C. Paola Jiménez Hernández (B141102), alumna de la Maestría en Ingeniería Industrial solicita que su Comité Tutorial se transforme en Comisión Revisora y en cuanto proceda Fecha de Examen de Grado. Presenta borrador final del trabajo de tesis: "Validación de pruebas de laboratorio para materiales de envase y embalaje en el instituto mexicano de profesionales en envase y embalaje". La Comisión Revisora conformada por el



M. en C. Juan Carlos Gutiérrez Matus, el M. en C. Mario Aguilar Fernández, el Dr. Juvenal Mendoza Valencia y el Dr. Amado Francisco García Ruiz, siendo el director el M. en I. Juan José Hurtado Moreno, quienes han dado el visto bueno y han procedido a la firma del formato SIP-14. El suplente es el Dr. Javier Hernández Ávalos. La Coordinación de la Maestría con la aprobación del Cuerpo Académico, en su reunión del día 17 de mayo del presente propone al Colegio aprobar lo solicitado.

El Colegio acordó **aprobar** esta solicitud.

4.1.10-20/05/16 El C. Marco Antonio Jiménez Cervantes (B121340), alumno de la Maestría en Ingeniería Industrial solicita que su Comité Tutorial se transforme en Comisión Revisora y en cuanto proceda Fecha de Examen de Grado. Presenta borrador final del trabajo de tesis: "Modelo de gestión del conocimiento de una empresa manufacturera". La Comisión Revisora conformada por el Dr. Igor Antonio Rivera González, el Dr. Jous Gómez García, la Dra. Clara Irene Armendáriz Armendáriz y el M. en C. Guillermo Pérez Vázquez, siendo el director el Dr. Angel Eustorgio Rivera González, quienes han dado el visto bueno y han procedido a la firma del formato SIP-14. El suplente es el Dr. Juvenal Mendoza Valencia. La Coordinación de la Maestría con la aprobación del Cuerpo Académico, en su reunión del día 17 de mayo 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

4.2.1-20/05/16 El C. Francisco Alfredo Baldazo Molotla (A140972), alumno de la Maestría en Administración 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 "Sustentabilidad en empresas familiares rurales: estudio bibliométrico e indicadores" y el borrador final ha sido presentado y aprobado por los directores del trabajo la Dra. Mariana Marcelino Aranda y el Dr. Alejandro Camacho Vera y la Comisión Revisora integrada por el Dr. Angel Eustorgio Rivera González, el Dr. Igor Antonio Rivera González y el M. en C. Mario Aguilar Fernández, quienes han procedido a la firma del formato SIP-14 Bis. El suplente es el M. en C. Jesús Manuel Reyes García. La Coordinación de la Maestría con la aprobación del Cuerpo Académico, en su reunión del día 16 de mayo del presente propone al Colegio aprobar lo solicitado.

El Colegio acordó **aprobar** esta solicitud.

4.2.2-20/05/16 El C. Carlos Antonio López Estrella (B131220), alumno de la Maestría en Administración solicita que su Comité Tutorial se transforme en Comisión Revisora y en cuanto proceda Fecha de Examen de Grado. Presenta borrador final del trabajo de tesis: "ISO 9001:2008 como herramienta para la mejora de procesos de una PyME del sector de servicios". La Comisión Revisora conformada por la Dra. Martha Jiménez García, el M. en C. Fernando Sánchez Alvarado, el M. en C. Juan Carlos Gutiérrez Matus y el M. en C. Mario Aguilar Fernández, siendo el director el Dr. Sergio Raúl Jiménez Jerez, quienes han dado el visto bueno y 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 16 de mayo del presente propone al Colegio aprobar lo solicitado.

El Colegio acordó **aprobar** esta solicitud.



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



SECCIÓN DE ESTUDIOS DE POSGRADO E INVESTIGACIÓN

Av. TÈ 950 COL. GRANJAS MÉXICO Del. IZTACALCO C.P. 08400 CIUDAD DE MÉXICO
TEL. 5624-2000 Ext. 42003, 70511, 70017, 70016, 70037 FAX 5624 2011

4.2.3-20/05/16 La C. Lilia Moreno Ponce (B141029), alumna de la Maestría en Ciencias 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 "La industria textil en Moreleón: un enfoque sistémico" y el borrador final ha sido presentado y aprobado por los directores del trabajo la Dra. María Elena Tavera Cortés y el Dr. Joas Gómez García y la Comisión Revisora integrada por la Dra. Claudia Alejandra Hernández Herrera, la Dra. Clara Irene Armendáriz Armendáriz y el Dr. Angel Eustorgio Rivera González, quienes han procedido a la firma del formato SIP-14 Bis. El suplente es la Dra. Evelia Rojas Alarcón. La Coordinación de la Maestría con la aprobación del Cuerpo Académico, en su reunión del día 18 de mayo del presente propone al Colegio aprobar lo solicitado.

El Colegio acordó **aprobar** esta solicitud.

4.2.4-20/05/16 El C. Salvador Sánchez Rodríguez (B141037), alumno de la Maestría en Ciencias 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 "Factores que influyen en los jóvenes para el emprendimiento en dos universidades mexicanas" y el borrador final ha sido presentado y aprobado por los directores del trabajo la Dra. Claudia Alejandra Hernández Herrera y la Dra. Martha Jiménez García y la Comisión Revisora integrada por la Dra. María Guadalupe Obregón Sánchez, la Dra. Clara Irene Armendáriz Armendáriz y el Dr. Angel Eustorgio Rivera González, quienes han procedido a la firma del formato SIP-14 Bis. El suplente es el Dr. Joas Gómez García. La Coordinación de la Maestría con la aprobación del Cuerpo Académico, en su reunión del día 18 de mayo del presente propone al Colegio aprobar lo solicitado.

El Colegio acordó **aprobar** esta solicitud.

4.2.5-20/05/16 La C. Martha Ferino Valle (B141046), alumna de la Maestría en Ciencias 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 de planeación de la demanda para el crecimiento de las PyMES. Caso de la industria del bordado" y el borrador final ha sido presentado y aprobado por los directores del trabajo la Dra. Evelia Rojas Alarcón y el Dr. Faustino Ricardo García Sosa y la Comisión Revisora integrada por la M. en C. Dania Ramírez Herrera, el M. en C. Raúl Junior Sandoval Gómez y el M. en C. Mario Aguilar Fernández, quienes han procedido a la firma del formato SIP-14 Bis. El suplente es el Dr. Joas Gómez García. La Coordinación de la Maestría con la aprobación del Cuerpo Académico, en su reunión del día 18 de mayo del presente propone al Colegio aprobar lo solicitado.

El Colegio acordó **aprobar** esta solicitud.

4.2.6-20/05/16 La C. Lluvia Castillo Ortiz (B141046), alumna de la Maestría en Ciencias 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 "Impacto del proceso de selección y evaluación programa impulsor de la innovación en las PyMES en México: PEI-CONACYT" y el borrador final ha sido presentado y aprobado por los directores del trabajo el Dr. Igor Antonio Rivera González y el Dr. Juan Morúa Ramírez y la Comisión Revisora integrada por el Dr. Gibrán Rivera González, el Dr. Juan Ignacio Reyes García y el Dr. Joas Gómez García, quienes han procedido a la firma del formato SIP-14 Bis. El

Obregón

AGT

[Handwritten signatures]

[Handwritten signatures]



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



SECCIÓN DE ESTUDIOS DE POSGRADO E INVESTIGACIÓN

Av. TÉ 950 COL. GRANJAS MÉXICO Del. IZTACALCO C.P. 08400 CIUDAD DE MÉXICO
TEL. 5624-2000 Ext. 42003, 70511, 70017, 70016, 70037 FAX 5624 2011

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 mayo del presente propone al Colegio aprobar lo solicitado.

El Colegio acordó **aprobar** esta solicitud.

4.2.7-20/05/16 El C. **Enrique Montalvo González (B121307)**, 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 "Niveles de madurez de datos abiertos en el gobierno de México" y el borrador final ha sido presentado y aprobado por la directora del trabajo la M. en C. Pilar Gómez Miranda y la Comisión Revisora integrada por el Dr. Mauricio Jorge Procel Moreno, el Dr. Juan Ignacio Reyes García, el M. en C. Guillermo Pérez Vázquez y el M. en C. Carlos González Escamilla, quienes han procedido a la firma del formato SIP-14. El suplente es la Dra. Elizabeth Acosta Gonzaga. La Coordinación de la Maestría con la aprobación del Cuerpo Académico, en su reunión del día 18 de mayo del presente propone al Colegio aprobar lo solicitado.

El Colegio acordó **aprobar** esta solicitud.

4.2.8-20/05/16 La C. **Lucía Araceli Manzanarez Jiménez (B141079)**, 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 "Manejo de aceite lubricante usado en motores de combustión interna, en el municipio de Ahome, Sinaloa" y el borrador final ha sido presentado y aprobado por el director del trabajo el M. en C. José Manuel García Córdova y la Comisión Revisora integrada por el Dr. Juvenal Mendoza Valencia, el M. en C. Manuel Guerrero Briceño, la Dra. Silvia Martínez Vázquez y el M. en C. Juan Carlos Gutiérrez Matus, 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 17 de mayo del presente propone al Colegio aprobar lo solicitado.

El Colegio acordó **aprobar** esta solicitud.

4.2.9-20/05/16 El C. **Francisco Javier de la Hoya Bojórquez (B141059)**, 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 "Uso de social media en una organización cooperativa" y el borrador final ha sido presentado y aprobado por el director del trabajo el Dr. Gibrán Rivera González y la Comisión Revisora integrada por el Dr. Igor Antonio Rivera González, M. en C. Guillermo Pérez Vázquez, M. en C. Alberto Juárez Vázquez y la Dra. Martha Jiménez García, quienes han procedido a la firma del formato SIP-14. El suplente es el M. en C. Juan Carlos Gutiérrez Matus. La Coordinación de la Maestría con la aprobación del Cuerpo Académico, en su reunión del día 17 de mayo del presente propone al Colegio aprobar lo solicitado.

El Colegio acordó **aprobar** esta solicitud.

4.2.10-20/05/16 El C. **Leonel Arturo Medina Peñuelas (B141081)**, 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 "Diseño de un modelo de emprendimiento social para la identificación y desarrollo de jóvenes talento: caso de alumnos talento en los Mochis, Sinaloa" y el borrador final ha sido presentado y aprobado por el director del trabajo el Dr. Gibrán Rivera González y la Comisión Revisora integrada por el M. en C. Mario Aguilar Fernández, el Dr. Angel



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



SECCIÓN DE ESTUDIOS DE POSGRADO E INVESTIGACIÓN

Av. TÈ 950 COL. GRANJAS MÉXICO Del. IZTACALCO C.P. 08400 CIUDAD DE MÉXICO
TEL. 5624-2000 Ext. 42003, 70511, 70017, 70016, 70037 FAX 5624 2011

Eustorgio Rivera González, el M. en C. Juan Carlos Gutiérrez Matus y la Dra. Claudia Alejandra Hernández Herrera, quienes han procedido a la firma del formato SIP-14. El suplente es el Dr. Javier Hernández Ávalos. La Coordinación de la Maestría con la aprobación del Cuerpo Académico, en su reunión del día 17 de mayo del presente propone al Colegio aprobar lo solicitado.

El Colegio acordó **aprobar** esta solicitud.

4.2.11-20/05/16 El C. Alan Geovany Miranda Osuna (B141083), 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 "Diagnóstico y propuesta de mejora del sistema de información en una empresa de restaurantes" y el borrador final ha sido presentado y aprobado por los directores del trabajo el Dr. Igor Antonio Rivera González y el Dr. Juan Morúa Ramírez y la Comisión Revisora integrada por el Dr. Angel Eustorgio Rivera González, el M. en C. Guillermo Pérez Vázquez y el Dr. Alberto Juárez Vázquez, 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 17 de mayo del presente propone al Colegio aprobar lo solicitado.

El Colegio acordó **aprobar** esta solicitud.

4.2.12-20/05/16 La C. Nora Abigail Wilson García (B141090), 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 "Optimización del proceso de secado de maíz blanco mediante el empleo de un nuevo diseño de silo secador" 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. Eduardo Gutiérrez González, el Dr. Faustino Ricardo García Sosa, el Dr. Juvenal Mendoza Valencia y el M. en I. Juan José Hurtado Moreno, quienes han procedido a la firma del formato SIP-14. El suplente es el Dr. Javier Hernández Avalos. La Coordinación de la Maestría con la aprobación del Cuerpo Académico, en su reunión del día 17 de mayo del presente propone al Colegio aprobar lo solicitado.

El Colegio acordó **aprobar** esta solicitud.

4.2.13-20/05/16 El C. Fernando Sánchez Bañuelos (B141122), 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 "Propuesta e implementación de mejora al programa de seguridad e higiene industrial para la empresa objeto de estudio" y el borrador final ha sido presentado y aprobado por la directora del trabajo la Dra. María Guadalupe Obregón Sánchez y la Comisión Revisora integrada por el Dr. Zoilo Mendoza Núñez, el M. en I. Juan José Hurtado Moreno, el M. en C. José Manuel García Córdova y el Dr. Eduardo Gutiérrez González, quienes han procedido a la firma del formato SIP-14. El suplente es el Dr. Juvenal Mendoza Valencia. La Coordinación de la Maestría con la aprobación del Cuerpo Académico, en su reunión del día 17 de mayo del presente propone al Colegio aprobar lo solicitado.

El Colegio acordó **aprobar** esta solicitud.

4.2.14-20/05/16 El C. Jorge Raymundo Silva (B141118), 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 "Prototipo de cultivo de maguey y simulación de sistemas de producción sustentables de sus

AGT

el

Obregón

Juvenal

[Vertical signatures and marks on the right margin]



SECCIÓN DE ESTUDIOS DE POSGRADO E INVESTIGACIÓN

Av. TÈ 950 COL. GRANJAS MÉXICO Del. IZTACALCO C.P. 08400 CIUDAD DE MÉXICO
TEL 5624-2000 Ext. 42003, 70511, 70017, 70016, 70037 FAX 5624 2011

derivados" y el borrador final ha sido presentado y aprobado por los directores del trabajo el M. en C. Mario Aguilar Fernández y el Dr. Alejandro Daniel Camacho Vera y la Comisión Revisora integrada por el Dr. Igor Antonio Rivera González, M. en C. Guillermo Pérez Vázquez y la Dra. Mariana Marcelino Aranda, quienes han procedido a la firma del formato SIP-14. El suplente es el M. en C. Juan Carlos Gutiérrez Matus. La Coordinación de la Maestría con la aprobación del Cuerpo Académico, en su reunión del día 17 de mayo 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

4.3.1-20/05/16 La C. Danae Graciela López Verdugo (B141075), alumna de la Maestría en Ingeniería Industrial solicita al Colegio **Modificación en el Comité Tutorial, Cambio de Comité Tutorial a Comisión Revisora y en cuanto proceda Examen de Grado**. Deja de ser miembro del Comité el Dr. Luciano Varela Coronel quedando sustituido por el Dr. Zoilo Mendoza Núñez. Presenta borrador final del trabajo de tesis: "Diseño de un sistema de seguridad Industrial en una subestación eléctrica de la CFE en la ciudad de los Mochis, Sinaloa" La Comisión Revisora conformada por la Dra. María Guadalupe Obregón Sánchez, M. en I. Juan José Hurtado Moreno, Dr. Zoilo Mendoza Núñez, Dra. Silvia Martínez Vázquez, siendo el director el Dr. Juvenal Mendoza Valencia, quienes han dado el visto bueno y han procedido a la firma del formato SIP-14. El suplente es la Dra. Misaela Francisco Márquez. La Coordinación de la Maestría con la aprobación del Cuerpo Académico, en su reunión del día 17 de mayo del presente propone al Colegio aprobar lo solicitado.

El Colegio acordó **aprobar** esta solicitud.

4.4 REVOCACIÓN DE BAJA, REGISTRO DE TEMA DE TESIS, CAMBIO DE COMITÉ TUTORIAL A COMISIÓN REVISORA Y EXAMEN DE GRADO

4.4.1-20/05/16 La C. Virginia Bautista Zaragoza (A010397), alumna de la Maestría en Ciencias de la Informática solicita apoyo del Colegio para **Revocación de Baja, y en cuanto proceda, Registro de Tema de Tesis, Cambio de Comité Tutorial a Comisión Revisora y Examen de Grado**. Presenta un borrador de tesis terminada y evidencia de actualización de estudios. El tema propuesto es: "Propuesta de una solución basada en la inteligencia de negocios en una institución de educación superior". La Comisión Revisora conformada por la M. en C. Ma. de los Ángeles Martínez Ortega, la M. en C. Pilar Gómez Miranda, el M. en C. Abraham Gordillo Mejía y el Dr. Eric Manuel Rosales Peña Alfaro, siendo la directora la Dra. Martha Jiménez García, quienes han dado el visto bueno y han procedido a la firma del formato SIP-14. El suplente es el Dr. Mauricio Jorge Procel Moreno. La Coordinación de la Maestría con la aprobación del Cuerpo Académico, en su reunión del día 18 de mayo del presente propone al Colegio aprobar lo solicitado.

El Colegio acordó **aprobar** esta solicitud.

4.5 SOLICITUD DE MODIFICACIÓN EN EL COMITÉ TUTORIAL

4.5.1-20/05/16 El C. José Cruz Iturria (B121119), alumno del programa de Maestría en Administración solicita al Colegio **Modificación en su Comité Tutorial**. Deja de ser miembro del Comité el Dr. Felipe de Jesús Nieto Sánchez y el Dr. Eduardo Gutiérrez



SECCIÓN DE ESTUDIOS DE POSGRADO E INVESTIGACIÓN

Av. TÈ 950 COL. GRANJAS MÉXICO Del. IZTACALCO C.P. 08400 CIUDAD DE MÉXICO
TEL. 5624-2000 Ext. 42003, 70511, 70017, 70016, 70037 FAX 5624 2011

González quedando sustituidos por la Dra. Martha Jiménez García y el M. en C. Raúl Junior Sandoval Gómez. El Comité Tutorial queda conformado por la Dra. Martha Jiménez García, el M. en C. Raúl Junior Sandoval Gómez, el Dr. Angel Eustorgio Rivera González y el M. en C. Jesús Manuel Reyes García, siendo el director el M. en C. Juan Carlos Gutiérrez Matus. La Coordinación de la Maestría con la aprobación del Cuerpo Académico, en su reunión del día 16 de mayo del presente, propone al Colegio el cambio solicitado.

El Colegio acordó **aprobar** esta solicitud.

4.5.2-20/05/16 La C. **Mariana Huidobro Gutiérrez (A130662)**, alumna del programa de Maestría en Ciencias en Estudios Interdisciplinarios para Pequeñas y Medianas Empresas solicita al Colegio **Cambio de Director y Modificación en su Comité Tutorial** debido a su interés por enriquecer su trabajo. El tema registrado es: "Análisis del impacto de la cultura nacional en las pequeñas y medianas empresas". Deja de ser directora la Dra. Clara Irene Armendáriz Armendáriz quedando sustituida por la M. en C. Dania Ramírez Herrera dejan de ser miembros del Comité la Dra. Silvia Galicia Villanueva y la Dra. María Elena Tavera Cortés quedando sustituidas por el Dr. Igor Antonio Rivera González y el M. en C. Mario Aguilar Fernández respectivamente. El Comité Tutorial queda conformado por el Dr. Igor Antonio Rivera González, el M. en C. Mario Aguilar Fernández, el Dr. Mauricio Jorge Procel Moreno y el Dr. Juan Ignacio Reyes García, siendo la directora la M. en C. Dania Ramírez Herrera. La Coordinación de la Maestría con la aprobación del Cuerpo Académico, en su reunión del día 18 de mayo del presente propone al Colegio el cambio solicitado.

El Colegio acordó **aprobar** esta solicitud.

4.6 SOLICITUD DE CAMBIO DE TEMA DE TESIS Y MODIFICACIÓN EN EL COMITÉ TUTORIAL

4.6.1-20/05/16 El C. **José Luis Ibarra Varas (B141031)**, alumno de la Maestría en Ciencias en Estudios Interdisciplinarios para Pequeñas y Medianas Empresas solicita al Colegio **Cambio de Tema de Tesis y Modificación de Comité**. El nuevo tema de tesis es "Diagnóstico sobre la situación actual e identificación de los elementos que inciden en la calidad en el servicio de las empresas comunitarias de la Red de Ecoturismo la Encrucijada". Deja de ser miembro del Comité la Dra. Brenda Bravo Diaz y queda sustituida por la M. en C. Dania Ramírez Herrera. El Comité Tutorial queda conformado por la Dra. Mariana Marcelino Aranda, el Dr. Igor Antonio Rivera González, M. en C. Dania Ramírez Herrera y el M. en C. Mario Aguilar Fernández siendo el director el Dr. Gibrán Rivera González. La Coordinación de la Maestría con la aprobación del Cuerpo Académico, en su reunión del día 18 de mayo del presente propone al Colegio el cambio solicitado.

El Colegio acordó **aprobar** esta solicitud.

4.7 CAMBIO DE TEMA DE TESIS

4.7.1-20/05/16 El C. **Juan Manuel Hernández Ramos (B131215)**, alumno de la Maestría Administración solicita al Colegio **Cambio de Tema de Tesis**. El nuevo tema de tesis es "Identificación de los mecanismos que permitan el establecimiento y cumplimiento de la administración por objetivos de nivel coordinador-supervisor hacia el nivel operativo". La Coordinación de la Maestría con la aprobación del Cuerpo Académico, en su reunión del día 16 de mayo del presente propone al Colegio aprobarlo solicitado.

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page, including 'ABE', 'Jal', 'GAL', 'Delegación', 'Juan', and 'Matus'.



El Colegio acordó **aprobar** esta solicitud.

4.7.2-20/05/16 El C. **David Alexander Hernández Nava (B141042)**, alumno de la Maestría en Ciencias en Estudios Interdisciplinarios para Pequeñas y Medianas Empresas solicita al Colegio **Cambio de Tema de Tesis**. El nuevo tema de tesis es "El impacto del uso de un CRM como sistema de información en una pequeña empresa de la Ciudad de México en relación a su competitividad y productividad, caso de estudio". La Coordinación de la Maestría con la aprobación del Cuerpo Académico, en su reunión del día 18 de mayo del presente propone al Colegio aprobar lo solicitado.

El Colegio acordó **aprobar** esta solicitud.

4.8 SOLICITUD DE EXTENSIÓN DE PLAZO PARA LA OBTENCIÓN DE GRADO

4.8.1-20/05/16 El C. **Jaime Santana Zaldivar (B121270)** alumno de la Maestría en Ciencias en Informática solicita al Colegio **Extensión de Plazo para la Obtención de Grado** de acuerdo al Artículo 45 del Reglamento de Posgrado. La Coordinación de la Maestría con la aprobación de su Director de Tesis, Comité Tutorial y del Cuerpo Académico, en su reunión del día 18 de mayo del presente propone al Colegio aprobar lo solicitado.

El Colegio acordó **dictaminar a favor** de esta solicitud.

4.9 AFINIDADES PARA FINES DE TITULACIÓN

4.9.1-20/05/16 La SIP solicita mediante oficio DPOS-DAP-DICT-279-003259/16, se dictamine la afinidad de los estudios realizados por el C. **David Chávez Vivian**, en la **Maestría en Calidad**, con los estudios de la Licenciatura en **Ciencias de la Informática** ambas impartidas en la Universidad Tecnológica del Centro de México.

El Colegio **dictaminó** que hay afinidad.

4.9.2-20/05/16 La SIP solicita mediante oficio DPOS-DAP-DICT-280-003260/16, se dictamine la afinidad de los estudios realizados por el C. **Ruben Quintino Muñoz**, en la **Maestría en Calidad**, con los estudios de la Licenciatura en **Ciencias de la Informática** ambas impartidas en la Universidad Tecnológica del Centro de México.

El Colegio **dictaminó** que hay afinidad.

4.9.3-20/05/16 La SIP solicita mediante oficio DPOS-DAP-DICT-265-003183/16, se dictamine la afinidad de los estudios realizados por el C. **Angel Plata Moreno**, en la **Maestría en Alta Dirección** que imparte el Centro de Postgrados del Estado de México, con los estudios de la Licenciatura en **Ciencias de Informática** en la UPIICSA.

El Colegio **dictaminó** que hay afinidad.

4.9.4-20/05/16 La SIP solicita mediante oficio DPOS-DAP-DICT-272-003258/16, se dictamine la afinidad de los estudios realizados por el C. **Eduardo Bonilla Monroy**, en la **Maestría en Administración** que imparte la Universidad de las Américas, con los estudios de la Licenciatura en **Administración Industrial** en la UPIICSA.

El Colegio **dictaminó** que hay afinidad.

4.9.5-20/05/16 La SIP solicita mediante oficio DPOS-DAP-DICT-266-003187/16, se dictamine la afinidad de los estudios realizados por el C. **Sergio Cortés López**, en la **Maestría en Administración de Negocios** que imparte la Universidad del Valle de México, con los estudios de la Licenciatura en **Administración Industrial** en la UPIICSA.

El Colegio **dictaminó** que hay afinidad.



SECCIÓN DE ESTUDIOS DE POSGRADO E INVESTIGACIÓN

Av. TÈ 950 COL. GRANJAS MÉXICO Del. IZTACALCO C. P. 06400 CIUDAD DE MÉXICO
TEL. 5624-2000 Ext. 42003, 70511, 70017, 70016, 70037 FAX 5624 2011

4.9.6-20/05/16 La SIP solicita mediante oficio DPOS-DAP-DICT-296-003341/16, se dictamine la afinidad de los estudios realizados por el **C. Marco Antonio Galván Salazar**, en la **Maestría en Administración de Negocios** que imparte la Universidad del Valle de México, con los estudios de la Carrera de **Ingeniería en Transportes** en la UPIICSA.

El Colegio dictaminó que hay afinidad.

4.9.7-20/05/16 La SIP solicita mediante oficio DPOS-DAP-DICT-298-003311/16, se dictamine la afinidad de los estudios realizados por el **C. José de Jesús Martínez Mota**, en la **Maestría en Gestión de la Innovación Tecnológica** que imparte la Universidad Iberoamericana, con los estudios de la Licenciatura en **Administración Industrial** en la UPIICSA.

El Colegio dictaminó que hay afinidad.

4.9.8-20/05/16 La SIP solicita mediante oficio DPOS-DAP-DICT-300-003429/16, se dictamine la afinidad de los estudios realizados por el **C. Héctor Gamaliel Medrano Escobar**, en la **Maestría en Ingeniería Administrativa** que imparte el Instituto de Estudios Universitarios, con los estudios de la Carrera de **Ingeniería Industrial** en la UPIICSA.

El Colegio dictaminó que hay afinidad.

5.- INFORMES Y ASUNTOS DEL DEPARTAMENTO DE INVESTIGACIÓN

El Dr. Gutiérrez, comentó que se tienen los siguientes puntos:

5.1. Becas EDI

El Dr. Gutiérrez informó que ya salieron los resultados de renovación de la beca EDI y de los proyectos multidisciplinarios. Agregó que quien propuso proyecto multidisciplinario y no fue aceptado tiene hasta el siguiente martes, 31 de mayo, para aplicar a los proyectos individuales. La única condición es que haya entregado su ficha de productividad.

5.2. Reporte de productividad

Salieron los resultados de la productividad de los tres años anteriores (2013, 2014 y 2015) para proyectos y ha concluido el plazo para su apelación. Se está en espera de los resultados de los proyectos individuales.

5.3. Avances de las revistas

El Dr. Igor Antonio Rivera González, informó que la revista RUII está en el número 2 y que l Lic. Mónica Díaz, quien apoya a esta Jefatura, presentará a los investigadores de la SEPI y de Licenciatura (interesados en publicar), los resultados del Congreso de gestión de revistas al que asistió. El tema del congreso fue: La gestión, crecimiento de las revistas, posiciones y parámetros, que busca CONACYT y algunos organismos internaciones. Se espera la invitación para presentarla en el comité editorial de la UPIICSA.

La Dra. Claudia A. Hernández Herrera, mencionó al respecto que la revista REMAI va bien, tiene un ISSN, hay muchos trabajos que han sido aceptados y otros están en proceso de prensa.

El Dr. Rivera González, enfatiza, que es importante mencionar que la revista RUII aparece en el catálogo de revistas de la UNAM, se está evaluando para estar en el catálogo de revistas ULRICHS WEB y en SCOPUS. Todavía queda un año previo a la evaluación de la red de

AGZ

Obligación

DUP

S



revistas de REDALYC y de acuerdo a lo que se estableció en el comité editorial de la UPIICSA, en tres años se debe evaluar en las revistas de CONACyT.

El Dr. Joas Gómez G., preguntó, qué ha pasado con un libro que presentó a revisión en la Editorial de la UPIICSA, ya que no se le da información al respecto, y no sabe si tiene que buscar otra editorial.

El Dr. Rivera González, comentó que conoce el caso, que el libro se aprobó hace 8 meses, pero no le han informa al autor de su estatus, en este caso al Dr. Joas Gómez. Quizá sea porque no se ha reunido la comisión y propone que se convoque a esta comisión para darle solución, ya que él y la Dra. Claudia A. Hernández H. son invitados a esa comisión.

El Dr. Angel Eustorgio Rivera González, comentó que preguntará sobre este caso en la siguiente reunión ordinaria del Consejo.

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

- **Maestría en Administración.** La Dra. Hernández comentó que se están reuniendo para revisar los criterios del PNPC-CONACyT. Se ha revisado el Plan de estudios y se están realizando las matrices FODA.
- **Maestría en PYMES.** Se van a iniciar los trabajos de revisión y actualización y los créditos de las UAP. Se trabajará sobre las observaciones de los evaluadores del PNPC, a partir del 30 de mayo.
- **Doctorado.** El Dr. Igor Antonio Rivera González, mostró la convocatoria de ingreso al Doctorado en Gestión y Políticas de Innovación, para el periodo febrero-julio de 2017. Agregó que la convocatoria es la misma que fue autorizada en el semestre anterior, cambian únicamente las fechas, y se han hecho los cambios que se pidieron en la convocatoria pasada. El Dr. Gutiérrez pide que, de no haber objeción, levanten la mano para saber que aprueban y apoyan la convocatoria. El colegio aprobó la convocatoria febrero-julio de 2017 de ingreso al DGPI.
- **Maestría en Informática.** el Dr. Eric Manuel Rosales, informó que tuvo una reunión el día 19 de mayo, con el jefe de la División de Operación y Promoción al Posgrado y la Comisión de análisis de la propuesta, quienes externaron que la preocupación o la intensión de aprobar una propuesta de cambio de orientación o de una autorización de cambio de plan de estudios tiene que tener el reconocimiento ante CONACyT. En donde, se exprese de manera explícita los aspectos que garanticen el logro de la eficiencia terminal, y que esa era su preocupación principal. Se les entregó un documento que se discutió en el cuerpo académico, el cual no fue suficiente. Quieren que se entregue en un anexo a la SIP 34, donde se establezca la proyección de ingreso, así como estrategias, procedimientos e implementos de operación que garanticen la eficiencia terminal desde un inicio. Otra conclusión a la que se llegó, es que internamente o institucionalmente declaremos a la maestría como profesionalizante, pero ante CONACyT la vendiéramos como una maestría vinculante, y que los lineamientos que estableciéramos deberán de incluir la operatividad de los procesos vinculatorios tanto para los estudiantes de tiempo completo como de tiempo parcial. Se acordó que nos enviarán la minuta para formalizar ese ciclo y al interior de la maestría hacer del conocimiento de todo el cuerpo académico, para que se realicen los trabajos.

AGT

en
Burgin

[Handwritten signatures]

[Vertical handwritten signatures and marks on the right margin]



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

SECCIÓN DE ESTUDIOS DE POSGRADO E INVESTIGACIÓN

Av. TÈ 950 COL. GRANJAS MÉXICO Del. IZTACALCO C.P. 08400 CIUDAD DE MÉXICO
TEL 5624- 2000 Ext. 42003, 70511, 70017, 70016, 70037 FAX 5624 2011



El Dr. Gutiérrez, refuerza a este comentario, al mencionar que anteriormente venia informando al Colegio que ya se estaba aprobando este cambio, pero ahora percibe que es otra la intención, al tener lineamientos absurdos, por ejemplo, al solicitarnos que se garantice un 70% de eficiencia terminal de ingreso, siendo que ese porcentaje es para programas de calidad internacional. Por otro lado, también piden que se tenga una vinculación muy específica en cuanto a contratos con la industria. Concluye diciendo que se debe realizar un trabajo más arduo, por parte del cuerpo académico de esta maestría, para mejorar la eficiencia terminal y después pedir el cambio.

La Dra. Marina Vicario mencionó al respecto que se reunió con la Dra. María del Carmen Trejo Cázares, investigadora de la maestría en Gestión y Desarrollo de la Educación Superior, quien recomienda que no hagamos este proceso en dos partes, sino que sea el mismo ejercicio, es decir, que se proponga el programa como semipresencial, profesionalizante y vinculante; y lo refiere de acuerdo a la experiencia en ESIA, y que no nos recomienda hacer un doble esfuerzo porque implica cuellos de botella, descalabros del mismo instituto y está en toda la disposición de ayudarnos. Además, para bajar la tensión del cuerpo académico del programa, decir que sería semipresencial, esto implica que no vamos a preparar material expofeso y lo que va a mediar es una plataforma de video chat, eso facilita mucho la Cibercultura de todos nosotros y no nos mete en el carril de la producción de contenidos.

El Dr. Gutiérrez, comentó que es una propuesta interesante, pero que esto es completamente diferente a lo planeado en la propuesta que fue evaluada, y que por el momento sólo se refirieron informar lo que se planteó en la reunión con el jefe de la División de Operación y Promoción al Posgrado y el Director de Posgrado.

La Mtra. Pilar Gómez Miranda, comentó que ella también sabia de esta propuesta de llevarla a distancia o actualizarla.

El Dr. Eric Manuel Rosales, comentó que originalmente eran dos momentos en la propuesta y explicó cada una de ellas.

El Dr. Gutiérrez, termina este punto mencionando que este trabajo es del cuerpo académico de la maestría en Informática, que trabajen su propuesta y después la presenten al colegio. Hace hincapié en que pueden utilizar la nueva propuesta para analizar las LGAC; si son las adecuadas o hay que modificarlas al interior del posgrado.

- **Ingeniería Industrial.** La Dra. Misaela Francisco, informó que ya se realizó la actualización de las UAP, y están en el proceso de autorización, en caso de que las aprueben, antes de que inicie el siguiente semestre, comenzaría a entrar en efectos el nuevo plan de estudios en agosto, en caso contrario se tendría que esperar a la aprobación. Con respecto a los puntos del PNPC que pide CONACyT en su momento les pedirá a los profesores la información que están trabajando.

7.- INFORME DE LOS PROFESORES CONSEJEROS

El Dr. Gutiérrez cede la palabra a los profesores consejeros por esta sección, Dra. María Guadalupe Obregón Sánchez y el Dr. Angel Eustorgio Rivera González, quienes notifican sobre las reuniones del consejo.



SECCIÓN DE ESTUDIOS DE POSGRADO E INVESTIGACIÓN

Av. TÈ 950 COL. GRANJAS MÉXICO Del. IZTACALCO C.P. 08400 CIUDAD DE MÉXICO
TEL. 5624- 2000 Ext. 42003, 70511, 70017, 70016, 70037 FAX 5624 2011

- Informan que se les citó en sesión permanente, a partir de la convocatoria que se emitió en la Gaceta Politécnica, para elegir la terna a Director de la UPIICSA. Durante la explicación de esta información, se vertieron diferentes comentarios sobre el proceso de la elección de la terna. Los consejeros informaron que se realizaron diferentes comisiones, como lo establece la convocatoria que salió en la Gaceta Politécnica. Indicaron que uno de los puntos que les llevó más tiempo de acordar fue el de la ponderación de los votos, con respecto a este punto explicaron que se acordó:

La votación se evaluará con porcentajes para proporcionar un indicador que mide la "Preferencia sobre el aspirante i", de la comunidad de la Unidad Académica.

"El resultado, en porcentaje, de la auscultación tendrá una ponderación de un tercio y los votos de Alumnos, Docentes y PAAES quedan igualmente ponderados en un tercio cada parte, es decir, el porcentaje de los votos efectivos por cada una de las tres partes (Alumnos, Docentes y PAAES), para cada aspirante, se pondera con un noveno. El porcentaje de la votación de cada aspirante, por parte de los consejeros, se pondera en dos tercios. El voto de cada consejero vale lo mismo".

El indicador de preferencia se calcula con la fórmula de promedio ponderado:

$$\underbrace{\left[\frac{1}{9} \left(\frac{\text{Votos favorables de PAAES para Aspirante } i}{\text{Votos totales de PAAES}} \right) + \frac{1}{9} \left(\frac{\text{Votos favorables de Estudiantes para Aspirante } i}{\text{Votos totales de Estudiantes}} \right) + \frac{1}{9} \left(\frac{\text{Votos favorables de Docentes para Aspirante } i}{\text{Votos totales de Docentes}} \right) \right]}_{\text{Votos de la Comunidad de UPIICSA externos al CTCE (PAAES, Estudiantes y Docentes)}} + \underbrace{\left[\frac{2}{3} \left(\frac{\text{Votos favorables de Integrantes del CTCE para Aspirante } i}{\text{Votos totales de Integrantes del CTCE}} \right) \right]}_{\text{Votos de los integrantes del CTCE de la UPIICSA}} = \text{Preferencia del Aspirante } i$$

Con respecto a esta explicación se tuvieron varias intervenciones por parte de los miembros del colegio, como la del M. en C. Guerrero Briseño, Dra. Marina Vicario, Dr. Jiménez Jerez, entre otras. A todas ellas los consejeros dieron explicación de lo complicado que fue el proceso para la toma de decisiones.

- El Dr. Jiménez Jerez, felicitó por el desempeño combativo de los profesores consejeros representantes de la SEPI.

8. ASUNTOS GENERALES

- 8.1. El Dr. Gutiérrez mencionó que ya se realizaron en la SIP las entrevistas a los candidatos a la Jefatura de la SEPI, considera que podrían dar respuesta en este mes de mayo.
- 8.2. El Dr. Gutiérrez informó que se ha terminado el descarte de libros de la biblioteca, están en espera de que se coloquen bien los estantes para seguir con los arreglos en la biblioteca.
- 8.3. La red Wi-Fi SEPI, tiene un problema con el autenticador de Windows, además faltan por instalar algunos Access Point, ya que la UDI no ha proporcionado la activación de rosetas.
- 8.4. La Dra. Marina Vicario informó que CONACYT le asignó un presupuesto por su proyecto de redes por la cantidad de \$2,000 000 y pide entrar a la transparencia de las rúbricas.

AGST em *Osorio* *[Signature]* *[Signature]* *[Signature]*



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

SECCIÓN DE ESTUDIOS DE POSGRADO E INVESTIGACIÓN
Av. TÈ 950 CDL. GRANJAS MÉXICO Del. IZTACALCO C.P. 08400 CIUDAD DE MÉXICO
TEL. 5624-2000 Ext. 42003, 70511, 70017, 70016, 70037 FAX 5624 2011



Siendo las 14 horas con 00 minutos del día de la fecha y no habiendo más asuntos que tratar se dio por concluida la reunión ordinaria de colegio del mes mayo de 2016.

DRA. ELIZABETH ACOSTA GONZAGA

Elizabeth Acosta Gonzaga

M. EN C. MARIO AGUILAR FERNÁNDEZ

DRA. MISAELA FRANCISCO MÁRQUEZ

DR. AMADO FRANCISCO GARCÍA RUIZ

DR. JOAS GÓMEZ GARCÍA

M. EN. C. PILAR GOMEZ MIRANDA

M. EN C. ABRAHAM GORDILLO MEJÍA

M. EN C. MANUEL JESÚS GUERRERO BRICEÑO

DR. EDUARDO GUTIÉRREZ GONZÁLEZ

M. EN C. JUAN CARLOS GUTIÉRREZ MATUS

DR. JAVIER HERNÁNDEZ ÁVALOS

DRA. MARTHA JIMÉNEZ GARCÍA

DR. SERGIO RAÚL JIMÉNEZ JEREZ



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



SECCIÓN DE ESTUDIOS DE POSGRADO E INVESTIGACIÓN

Av. TÈ 950 COL. GRANJAS MÉXICO Del. IZTACALCO C.P. 08400 CIUDAD DE MÉXICO
TEL. 5624-2000 Ext. 42003, 70511, 70037, 70016, 70037 FAX 5624 2011

DRA. MARIANA MARCELINO ARANDA

DR. JUVENAL MENDOZA VALENCIA

DRA. MARÍA GUADALUPE OBREGÓN SÁNCHEZ

Obregón Sánchez Guadalupe
✓

M. EN C. GUILLERMO PÉREZ VÁZQUEZ

DR. MAURICIO JORGE PROCEL MORENO

DR. ANGEL EUSTORGIO RIVERA GONZÁLEZ

DR. GIBRÁN RIVERA GONZÁLEZ

DR. IGOR ANTONIO RIVERA GONZÁLEZ

DRA. EVELIA ROJAS ALARCÓN

DR. ERIC MANUEL ROSALES PEÑA ALFARO

DR. MARÍA ELENA TAVERA CORTÉS

DR. FERNANDO VÁZQUEZ TORRES

DRA. CLAUDIA MARINA VICARIO SOLÓRZANO