



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



ACTA DE ACUERDOS E INFORMES DE LA REUNIÓN ORDINARIA DEL COLEGIO DE PROFESORES DE LA SECCIÓN DE ESTUDIOS DE POSGRADO E INVESTIGACIÓN DE LA UPHCSA, CELEBRADA EL DÍA VIERNES 28 DE ABRIL DE 2016.

En la ciudad de México, siendo las doce horas con 15 minutos del día veintiocho de abril 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. Aprobación del orden del día
3. Asuntos relacionados con el funcionamiento de la sección y seguimiento de acuerdos
 - 3.1. Seguimiento a la petición de la alumna Paloma Jazmín Jiménez Pizano
 - 3.2. Nombramientos, reconocimientos, etc. de posgrado.
 - 3.3. Actualización del plan estudios
4. Asuntos escolares
5. Informes y asuntos del departamento de investigación
 - 5.1. Reporte de las presentaciones de proyectos SIP-2015
 - 5.2. Reporte del foro PyME
 - 5.3. Reporte de proyectos SIP-2016
6. Informe de coordinadores y avances del PNPC de CONACyT
7. Informe de representantes consejeros
8. Asuntos generales

1.- LISTA DE PRESENTES

1. Elizabeth Acosta Gonzaga
2. Mario Aguilar Fernández
3. Misaela Francisco Márquez (Coordinadora de la Maestría en Ingeniería Industrial)
4. Amado García Ruiz
5. Pilar Gómez Miranda
6. Abraham Gordillo Mejía
7. Manuel Jesús Guerrero Briceño
8. Eduardo Gutiérrez González
9. Javier Hernández Avalos
10. Juan José Hurtado Moreno
11. Martha Jiménez García.
12. Sergio Raúl Jiménez Jerez
13. Mariana Marcelino Aranda
14. Juvenal Mendoza Valencia
15. María Guadalupe Obregón Sánchez
16. Guillermo Pérez Vázquez
17. Mauricio Jorge Procel Moreno



SECCIÓN DE ESTUDIOS DE POSGRADO E INVESTIGACIÓN

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

18. Jesús Manuel Reyes García
19. Juan Ignacio Reyes García
20. Angel Eustorgio Rivera González
21. Gibrán Rivera González
22. Igor Antonio Rivera González
23. Eric Manuel Rosales Peña Alfaro
24. Raúl Junior Sandoval Gómez
25. María Elena Tavera Cortés
26. Fernando Vázquez Torres

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. Joas Gómez García (Reunión en la ESE)
5. Juan Carlos Gutiérrez Matus (sin justificante)
6. Gustavo Mazcorro Téllez (sin justificante)
7. Claudia Marina Vicario Solórzano (reunión de la RED)

SE ENCONTRABAN PRESENTES LOS SIGUIENTES PROFESORES:

1. Claudia Alejandra Hernández Herrera (coordinadora de la maestría en Administración)
2. Alberto Juárez Vásquez (Jefe del departamento de Posgrado)
3. Dania Ramírez Herrera (coordinadora de la maestría en PyMES)
4. Evelia Rojas Alarcón
5. Fernando Sánchez Alvarado

2.- LECTURA Y APROBACIÓN DEL ORDEN DEL DÍA

El Dr. Eduardo Gutiérrez González comentó que el LAL Jaime Arturo Meneses Galván, Presidente del Colegio, está en la reunión mensual del CAP en Zacatenco 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 continua con la lectura y aprobación del orden del día.

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

3.1. Seguimiento a la petición de la alumna Paloma Jazmín Jiménez Pizano.

El Dr. Gutiérrez informó que la petición de baja de la UAP Potencialización Directiva quedo pendiente, para el conocimiento y aprobación del director de tesis y comité tutorial, pero al indagar sobre este asunto, resultó que todo fue una confusión administrativa y que la alumna lo que pedía era alta y no baja de esta UAP. Por esta razón, en asuntos escolares se pide que sea aprobada el alta extemporánea.

[Handwritten signatures and initials: AGF, em, Pul, Osorio, etc.]



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

El Dr. Gutiérrez comentó sobre la importancia de aplazar las discusiones en las reuniones cuando no se tiene toda la información correcta. Esto con la finalidad de poder hacer la consulta sobre el tema y después continuar con la discusión, porque puede haber detalles que no se contemplen y en caso de resolver en ese momento se pueden tomar decisiones equivocadas.

3.2. NOMBRAMIENTOS DE POSGRADO

- Profesores que obtuvieron nombramiento:

No.	Nombre	Categoría	No. de registro	Fecha de asignación	Fecha de vencimiento
1	Dr. Mauricio Jorge Procel Moreno	Colegiado	11658-EF-16/6	17/03/2016	16/03/2022
2	Dra. Misaela Francisco Márquez	Colegiado	11726-EA-16	06/04/2016	05/04/2019
3	Dr. Gibrán Rivera González	Colegiado	11724-EB-16	05/04/2016	04/04/2019
4	Dr. Felipe de Jesús Nieto Sánchez	Asignatura	11725-EC-16	05/04/2016	04/04/2019
5	M. en C. Ma. de los Ángeles Martínez Ortega	Asignatura	11727-EC-16	06/04/2016	05/04/2019
6	M. en C. Elizabeth Ferrer Mendoza	Asignatura	11728-EA-16	07/04/2016	06/04/2019

En el caso de la Mtra. Ferrer Mendoza, el Dr. Gutiérrez comentó que, le estaba dando seguimiento porque no quería que iniciará el curso de nivelación sin nombramiento. Ya que ningún maestro debe impartir clases sin nombramiento vigente, para no tener problemas posteriores.

- Profesores con nombramiento vencido

M. en C. Carlos González Escamilla	Asignatura	8406-EE-12	26/04/2012	24/04/2015
------------------------------------	------------	------------	------------	------------

El Dr. Gutiérrez, comentó que ya platicó con el maestro Carlos sobre su situación de nombramiento, pero él no ha tramitado su actualización. Agregó que en caso de no regularizar su situación no podrá dar clase en el siguiente semestre, por carecer de nombramiento vigente, el que tiene venció hace más de un año. Le quedan tres reuniones mensuales para regularizar su situación.

3.3. ACTUALIZACIÓN DEL PLAN DE ESTUDIO

El Dr. Gutiérrez pide a los Coordinadores de programas académicos informen, sobre el desarrollo y avance de los trámites para la actualización del Plan de Estudios.

- Maestría en administración**

La Dra. Claudia Hernández Herrera mencionó que, la actualización del plan de estudios está terminada, y muestra tanto el Plan anterior como el nuevo, en donde sólo se manifiesta cambios en los contenidos de las UAP obligatorias. En las optativas aparecen algunas UAP nuevas y otras sólo se actualizaron.

[Handwritten signatures and notes at the bottom of the page, including 'ALBA', 'OSLEGÓN', and other 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. GRANIAS MÉXICO Del. IZTACALCO C.P. 08400 CIUDAD DE MÉXICO,
 TEL. 5624-2000 Ext. 42003, 70511, 70017, 70016, 70037 FAX 5624 2011

Plan de estudios previo (2010)

LÍNEA 1: Estudios organizacionales	LÍNEA 2: Administración de operaciones	LÍNEA 3: Economía de la empresa
OBLIGATORIAS		
1. Teoría de la Organización	1. Estadística para la Administración 2. Investigación de Operaciones 3. Administración de Operaciones 4. Teoría de Decisiones	1. Macroeconomía 2. Finanzas
OPTATIVAS		
1. Comportamiento Organizacional 2. Planeación Estratégica 3. Administración y Cultura 4. Potencialización directiva 5. Administración de Recursos Humanos	1. Teoría de Juegos y Negociación 2. Administración de Tecnologías de Información	1. Ingeniería Financiera 2. Mercadotecnia
CURSOS DE NIVELACIÓN		
Fundamentos de Administración	Probabilidad para la Administración Programación Lineal	Contabilidad Fundamentos de economía

Plan de estudios actualizado (2016)

LÍNEA 1: Estudios organizacionales	LÍNEA 2: Estudios cuantitativos de las organizaciones	LÍNEA 3: Evolución del pensamiento económico administrativo
OBLIGATORIAS		
1. Teoría de la Organización 2. Teoría de Decisiones	1. Estadística para la Administración 2. Investigación de Operaciones 3. Administración de Operaciones	1. Macroeconomía 2. Finanzas
OPTATIVAS		
1. Administración y Cultura 2. Administración de Recursos Humanos 3. Comportamiento Organizacional 4. Potencialización directiva 5. Planeación Estratégica	1. Teoría de decisiones avanzada 2. Administración de Tecnologías de Información 3. Teoría de Juegos y Negociación 4. Modelos estructurales	1. Mercadotecnia 2. Finanzas Internacionales 3. Economía Ambiental 4. Tópicos selectos para administración
CURSOS DE NIVELACIÓN		
Fundamentos de Administración	Probabilidad para la Administración Programación Lineal	Contabilidad Fundamentos de economía

A partir de la actualización del Plan de estudio se proponen los mapas curriculares para alumnos de tiempo completo y tiempo parcial.

[Handwritten signatures and notes]
 ABE
 OBLEGAD.
 [Other 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. GRANIAS MÉXICO Del. IZTACALCO C.P. 08400 CIUDAD DE MÉXICO,
TEL. 5624- 2000 Ext. 42003, 70511, 70017, 70016, 70037 FAX 5624 2011

MAPA CURRICULAR DE LA MAESTRÍA EN ADMINISTRACIÓN, ALUMNOS DE TIEMPO COMPLETO

Primer Semestre	Segundo Semestre	Tercer Semestre	Cuarto Semestre
Seminario Departamental I (2 créditos)	Optativa 1 (6 créditos)	Seminario Departamental II (2 créditos)	Seminario Departamental III (2 créditos)
Teoría de la Organización (6 créditos)	Administración de operaciones (6 créditos)	Teoría de las decisiones (6 créditos)	Trabajo de Tesis (0 créditos)
Estadística para la administración (6 créditos)	Investigación de operaciones (6 créditos)	Optativa 2 (6 créditos)	
Macroeconomía (6 créditos)	Finanzas (6 créditos)	Trabajo de Tesis (0 créditos)	Estancia con los sectores de la sociedad
	Trabajo de Tesis (0 créditos)		

MAPA CURRICULAR DE LA MAESTRÍA EN ADMINISTRACIÓN, ALUMNOS DE TIEMPO PARCIAL

Primer Semestre	Segundo Semestre	Tercer Semestre	Cuarto Semestre	Quinto Semestre
Teoría de la Organización (6 créditos)	Seminario Departamental I (2 créditos)	Teoría de las decisiones (6 créditos)	Seminario Departamental II (2 créditos)	Seminario Departam. III (2 créditos)
Estadística para la administración (6 créditos)	Investigación de operaciones (6 créditos)	Administración de operaciones (6 créditos)	Optativa 2 (6 créditos)	Trabajo de Tesis (0 créditos)
Macroeconomía (6 créditos)	Finanzas (6 créditos)	Optativa 1 (6 créditos)	Trabajo de Tesis (0 créditos)	Estancia con los sectores de la sociedad
		Trabajo de Tesis (0 créditos)		

El contenido de cada UAP está en un archivo anexo.

El colegio decidió aprobar la actualización del Plan de estudios de la maestría en Administración.

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



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

• **Maestría en Informática**

El Dr. Gutiérrez, informó que platicó con la Dra. Blanca de la ESCOM, quien le dijo que ya le había confirmado que estaba aceptado el cambio de orientación de la maestría en informática, pero falta la firma del Dr. Villa del CIC. Por el momento tenemos que esperar la respuesta oficial hasta el mes de mayo. Entre tanto buscará una reunión con el Dr. Villa, para saber si tiene observaciones o comentarios al respecto.

• **Maestría en Ingeniería Industrial**

El Dr. Gutiérrez, mencionó que la actualización del Plan de estudios también ha finalizado, se completó el trabajo que se tenía en el mes de marzo, y muestra el Plan anterior y el nuevo en donde se cambia una UAP optativa por una obligatoria, en las demás UAP sólo se manifiestan cambios moderados en los contenidos de las UAP obligatorias. En las optativas aparecen algunas UAP nuevas y otras sólo se actualizaron.

Plan de estudios previo (2010)

LÍNEA 1: Productividad y sistemas de calidad	LÍNEA 2: Investigación y gestión de las operaciones y cadena de suministros	LÍNEA 3: Estudios organizacionales y tecnologías de la información empresariales
OBLIGATORIAS		
	1. Estadística Aplicada 2. Investigación de Operaciones Avanzada 3. Fundamentos Teóricos de Logística	1. Sistemas de Calidad Integral
OPTATIVAS		
1. Sistemas Avanzados de Manufactura 2. Control Estadístico del Proceso 3. Diseño Computarizado 4. Diseño de Experimentos 5. Seguridad Industrial 6. Sistema Hombre-Máquina 7. Fundamentos Teóricos y Metodológicos para la Productividad 8. Gestión de Tecnologías	1. Diseño Robusto de Sistemas 2. Optimización de Redes 3. Programación Entera 4. Simulación Industrial 5. Sistemas de Inventarios	1. Dirección de Empresas 2. Estrategias y Modelación para Ingeniería 3. Investigación y Desarrollo 4. Tópicos Selectos de Ingeniería Industrial
CURSOS DE NIVELACIÓN		
Sistemas de producción	Probabilidad y estadística Programación Lineal	Integración de reportes técnicos

al *OBUSIÓN*

[Handwritten signatures and notes in the margins and 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. GRANÍAS MÉXICO Del. IZTACALCO C.P. 08400 CIUDAD DE MÉXICO,
TEL. 5624-2000 Ext. 42003, 70511, 70017, 70016, 70037 FAX 5624 2011

Plan de estudios actualizado (2016)

LÍNEA 1: Productividad y sistemas de calidad	LÍNEA 2: Investigación y gestión de las operaciones y cadena de suministros	LÍNEA 3: Estudios organizacionales y tecnologías de la información empresariales
OBLIGATORIAS		
1. Manufactura de clase mundial	1. Estadística Aplicada 2. Investigación de Operaciones Avanzada 3. Fundamentos Teóricos de Logística	1. Sistemas de Calidad Integral
OPTATIVAS		
1. Diseño computarizado 2. Ingeniería de Polímeros 3. Materiales Avanzados 4. Energías Renovables 5. Ergonomía Ocupacional 6. Sistemas Avanzados de Manufactura 7. Seguridad Industrial 8. Sistemas de Gestión Ambiental	1. Diseño de experimentos 2. Diseño Robusto de Sistemas 3. Sistemas de Inventarios 4. Simulación Industrial 5. Programación y Secuenciación de la Producción 6. Programación Entera y de Redes 7. Control Estadístico del Proceso	1. Dirección Estratégica 2. Dirección de empresas 3. Reingeniería de Procesos de Negocios 4. Innovación Tecnológica Integral Estratégica 5. Métodos de Análisis de Sistemas en la Ingeniería Industrial 6. Gestión de tecnologías 7. Estrategias y modelación para la ingeniería
CURSOS DE NIVELACIÓN		
Sistemas de producción	Probabilidad para Ingeniería Programación Lineal	Integración de reportes técnicos

A partir de la actualización del Plan de estudio se proponen los mapas curriculares para alumnos de tiempo completo y tiempo parcial.



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

MAPA CURRICULAR DE LA MAESTRÍA EN INGENIERÍA IND., ALUMNOS DE TIEMPO COMPLETO

Primer Semestre	Segundo Semestre	Tercer Semestre	Cuarto Semestre
Seminario Departamental I (2 créditos)	Optativa 1 (6 créditos)	Seminario Departamental II (2 créditos)	Seminario Departamental III (2 créditos)
Manufactura de Clase Mundial (6 créditos)	Optativa 2 (6 créditos)	Optativa 3 (6 créditos)	Trabajo de Tesis (0 créditos)
Fundamentos teóricos de Logística (6 créditos)	Estadística Aplicada (6 créditos)	Optativa 4 (6 créditos)	
Sistemas de Calidad Integral (6 créditos)	Investigación de operaciones Avan. (6 créditos)	Trabajo de Tesis (0 créditos)	Estancia con los sectores de la sociedad
	Trabajo de Tesis (0 créditos)		

MAPA CURRICULAR DE LA MAESTRÍA EN INGENIERÍA INDUSTRIAL, ALUMNOS DE TIEMPO PARCIAL

Primer Semestre	Segundo Semestre	Tercer Semestre	Cuarto Semestre	Quinto Semestre
Manufactura de Clase Mundial (6 créditos)	Seminario Departamental I (2 créditos)	Optativa 1 (6 créditos)	Seminario Departamental II (2 créditos)	Seminario Departamental III (2 créditos)
Fundamentos teóricos de Logística (6 cred.)	Estadística Aplicada (6 créditos)	Optativa 2 (6 créditos)	Optativa 4 (6 créditos)	Trabajo de Tesis (0 créditos)
Sistemas de Calidad Integral (6 créditos)	Investigación de operaciones Avan. (6 créditos)	Optativa 3 (6 créditos)	Trabajo de Tesis (0 créditos)	Estancia con los sectores de la sociedad
		Trabajo de Tesis (0 créditos)		

El contenido de cada UAP está en un archivo anexo.

El colegio decidió aprobar la actualización del Plan de estudios de la maestría en Ingeniería Industrial.

obligación.

[Handwritten signatures and marks on the left margin]

[Handwritten signatures and marks on the right margin]



4.- ASUNTOS ESCOLARES

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

4.1.1-28/04/16 El C. **Roberto Alejandro Rebollo Trejo (B121319)**, 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: "Políticas para selección y recolección de residuos peligrosos biológicos infecciosos. Caso: Hospital de tercer nivel del Gobierno Federal". La Comisión Revisora conformada por el Dr. Angel Eustorgio Rivera González, el Dr. Eduardo Gutiérrez González, el M. en C. Jesús Manuel Reyes García y el M. en C. Raúl Junior Sandoval Gómez 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 la Dra. María Elena Tavera Cortés. La Coordinación de la Maestría con la aprobación del Cuerpo Académico, en su reunión del día 25 de abril del presente propone al Colegio aprobar lo solicitado.

El Colegio acordó **aprobar** esta solicitud.

4.1.2-28/04/16 La C. **Mónica Mendoza García (B121344)**, 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: "Diseño de un sistema de gestión de mantenimiento industrial". La Comisión Revisora conformada por la Dra. Clara Irene Armendáriz Armendáriz, el M. en C. Juan Carlos Gutiérrez Matus, el M. en I. Juan José Hurtado Moreno y el Dr. Zoilo Mendoza Núñez, siendo el director Dr. Joas Gómez García, 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 26 de abril del presente propone al Colegio aprobar lo solicitado.

El Colegio acordó **aprobar** esta solicitud.

4.2 SOLICITUD DE INSCRIPCIÓN EXTEMPORÁNEA A UNA ASIGNATURA.

4.2.1-28/04/16. La C. **Paloma Jazmín Jiménez Pizano (B150415)**, alumna de la Maestría en Administración solicita **Inscripción Extemporánea a la asignatura Potencialización Directiva** con el M. en C. Raúl Junior Sandoval Gómez para el periodo A-16 (febrero-junio 2016), la inscripción a dicha asignatura fue solicitada en tiempo y forma, pero por una omisión administrativa no fue registrada en el sistema de SICEP en las fechas indicadas. La Coordinación de la Maestría, con la aprobación del Cuerpo Académico en su reunión del día 25 de abril del presente, propone al Colegio aprobar lo solicitado.

El Colegio acordó **aprobar** esta solicitud.

4.3 CAMBIO DE PROFESOR EN ASIGNATURA

4.3.1-28/04/16 La Coordinación de la Maestría en Administración Solicita al Colegio de Profesores cambio de profesor en el Sistema de Control Escolar de Posgrado (SICEP), en la Asignatura Estadística para la Administración, para el semestre A-16 (febrero - junio 2016). El M. en C. Gustavo Mazeorro Téllez sustituye al M. en C. Juan Carlos Gutiérrez Matus.

El Colegio acordó **aprobar** esta solicitud.

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page, including "ASB", "ABE", "Gustavo", "Roberto", and "Mónica".



SECCIÓN DE ESTUDIOS DE POSGRADO E INVESTIGACIÓN

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

4.4 SOLICITUD DE NOMBRAMIENTO DE PROFESOR

4.4.1-28/04/16 La Coordinación de la Maestría en Administración con la aprobación del Cuerpo Académico en su reunión del día 25 de abril 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 colegiado de la Dra. María Elena Tavera Cortés.

El Colegio acordó **apoyar** esta solicitud.

4.4.2-28/04/16 La Coordinación de la Maestría en Ciencias en Estudios Interdisciplinarios para Pequeñas y Medianas Empresas con la aprobación del Cuerpo Académico en su reunión del día 18 de abril del presente, solicita al Colegio de Profesores su apoyo para hacer la petición ante la Secretaría de Investigación y Posgrado de la solicitud de nombramiento como profesor colegiado con dispensa (Art. 98, frac. 8s, VI o VII) de la Dra. Evelia Rojas Alarcón.

El Colegio acordó **apoyar** esta solicitud.

4.4.3-28/04/16 La Coordinación de la Maestría en Ingeniería Industrial con la aprobación del Cuerpo Académico en su reunión del día 26 de abril del presente, solicita al Colegio de Profesores su apoyo para hacer la petición ante la Secretaría de Investigación y Posgrado de la solicitud de nombramiento como profesor colegiado por 6 años (Art. 107) de la Dra. María Guadalupe Obregón Sánchez.

El Colegio acordó **apoyar** esta solicitud.

4.4.4-28/04/16 La Coordinación de la Maestría en Ingeniería Industrial con la aprobación del Cuerpo Académico en su reunión del día 26 de abril del presente, solicita al Colegio de Profesores su apoyo para hacer la petición ante la Secretaría de Investigación y Posgrado de la solicitud de nombramiento como profesor colegiado por 6 años (Art. 107) del Dr. Eduardo Gutiérrez González.

El Colegio acordó **apoyar** esta solicitud.

4.4.5-28/04/16 La Coordinación de la Maestría en Ingeniería Industrial con la aprobación del Cuerpo Académico en su reunión del día 26 de abril 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 colegiado del Dr. Angel Eustorgio Rivera González.

El Colegio acordó **apoyar** esta solicitud.

4.5 AFINIDADES PARA FINES DE TITULACIÓN

4.5.1-28/04/16 La SIP solicita mediante oficio DPOS-DAP-DICT-182-002465/16, se dictamine la afinidad de los estudios realizados por el C. **Yahir Alan Velázquez Sánchez**, en la **Maestría en Administración y Políticas Públicas** que imparte la Escuela Superior de Comercio y Administración Unidad Santo Tomas, con los estudios de la Licenciatura en **Administración Industrial** en la UPIICSA.

El Colegio **dictaminó** que hay afinidad.

4.5.2-28/04/16 La SIP solicita mediante oficio DPOS-DAP-DICT-225-002525/16, se dictamine la afinidad de los estudios realizados por la C. **Edith Gabriela Rodríguez Colli**, en la **Maestría en Mercadotecnia**, con los estudios de la Licenciatura en **Ciencias de la Informática** ambas impartidas en el Instituto Leonardo Bravo.

El Colegio **dictaminó** que hay afinidad.

(Handwritten signatures and initials are present throughout the page, including names like 'Yahir Alan Velázquez Sánchez', 'Edith Gabriela Rodríguez Colli', and 'Obregón'.)



4.5.3-28/04/16 La SIP solicita mediante oficio DPOS-DAP-DICT-220-002805/16, se dictamine la afinidad de los estudios realizados por el **C. Enrique Martín del Campo Espejel**, en la **Maestría en Ciencias en Estudios Interdisciplinarios para Pequeñas y Medianas Empresas**, con los estudios de la Carrera de Ingeniería en Transporte ambas impartidas en UPIICSA.

El Colegio dictaminó que hay afinidad.

5.- INFORMES Y ASUNTOS DEL DEPARTAMENTO DE INVESTIGACIÓN

5.1. Informe sobre el primer encuentro de presentaciones de resultados de proyectos de investigación

El Dr. Gutiérrez informó que el 31 de marzo del presente año se reunieron en la sala de Colegio de Profesores los investigadores que acordaron presentar los resultados de su proyecto SIP-2015. En este evento se tuvieron 9 ponencias; 8 de proyectos de investigación y una del Dr. Javier Hernández Ávalos, sobre los resultados de su tesis doctoral.

5.2. Reporte del Foro PYME

Durante este periodo se realizó otro evento denominado "Foro PYME", para lo cual le da la palabra a la Coordinadora del mismo la Mtra. Dania Ramírez Herrera.

La maestra Dania informó que el foro se realizó los días 14 y 15 de abril, donde se presentó un expo tesis con la participación de 12 carteles de las maestrías en Administración, PYMES e Ingeniería Industrial. Durante estos días hubo una asistencia de alrededor de 110 personas, que asistieron a las 4 conferencias que se tuvieron. Los invitados fueron autoridades de la Secretaría de Desarrollo Económico (SEDECO) y Unidad Politécnica para el Desarrollo Económico y la Competitividad Empresarial (UPDCE).

5.3. Reporte de Proyectos SIP 2016

El Dr. Gutiérrez, comentó que no tiene información sobre proyectos multidisciplinarios, ni becas EDI y tampoco de la Productividad-2015 de los investigadores. De lo que, si puede informar, es sobre la petición que le llegó el día miércoles 27 de abril en relación a los alumnos BEIFI. La petición de la dirección de investigación es que, si algún investigador tiene un becario BEIFI, que no esté haciendo sus actividades, lo comunique para darlo de baja.

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

El Dr. Eduardo Gutiérrez, comentó que están trabajando con los cinco programas de posgrado, y en cada reunión de colegio se deberá informar sobre los avances que se hacen para ayudar a completar la plataforma de CONACyT.

- **Maestría en Administración.**

La Dra. Hernández, indicó que CONACyT pide el Plan de estudios donde se refleje un mapa curricular, dado que a través del mapa se observe la trazabilidad que puede tener un estudiante por medio de su trayectoria académica, el mapa curricular se muestra en la actualización del Plan de Estudios, punto 3.3 del orden del día. El mapa curricular ha sido aprobado en el cuerpo académico y en las diferentes LGAC, lo que se solicita es al H. Colegio de profesores es la autorización para poderlo subir a la plataforma de CONACyT.

ABE

GU

[Handwritten signature]

DANIGÓN

[Handwritten signature]



La doctora Hernández agregó que las tres LGAC que se registrarán ante CONACyT quedaron así:

LGAC-1: Estudios organizacionales

LGAC-2: Estudios cuantitativos de las organizaciones

LGAC-3: Evolución del pensamiento económico-administrativo.

La doctora Hernández mostró el NAB que fue aprobado por el cuerpo académico en la reunión del 25 de abril de 2016.

NAB DE LA MAESTRÍA EN ADMINISTRACIÓN

LGAC 1	LGAC 2	LGAC 3
Estudios Organizacionales	Estudios cuantitativos de las organizaciones	Evolución del pensamiento económico administrativo
Dra. Claudia Alejandra Hernández Herrera Dr. Juan Ignacio Reyes García Dr. Angel Eustorgio Rivera González M. en C. Gustavo Mazcorro Téllez M. en C. Abraham Gordillo Mejía	Dra. Martha Jiménez García Dr. Javier Hernández Ávalos Dr. Eduardo Gutiérrez González Dra. María Guadalupe Obregón Sánchez M.I. Juan José Hurtado Moreno	Dra. Mariana Marcelino Aranda Dra. María Elena Tavera Cortés Dr. Sergio Raúl Jiménez Jerez M. en C. Raúl Junior Sandoval Gómez M. en C. Jesús Manuel Reyes García

ASOCIADOS

Dr. Felipe de Jesús Nieto Sánchez Dra. Clara Irene Armendáriz Armendáriz Dr. Luciano Pablo Varela Coronel Dr. Mauricio Jorge Procel Moreno Dr. Alberto Juárez Vásquez M. en C. Fernando Sánchez Alvarado M. en C. Ma. de los Ángeles Martínez Ortega M. en C. Graciela Muñiz Pineda M. en C. Francisco Enrique Cosío Ruiz M. en C. Guillermo Pérez Vázquez M. en C. Ana María Prieto Gallardo M. en C. Juan Carlos Gutiérrez Matus M. en C. Isidro Marco A. Cristóbal Vázquez

El doctor Gutiérrez preguntó si los miembros del colegio de profesores aprueban el **mapa curricular**.

Obregón



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

los nombres de las LGAC y el NAB, que fueron propuestos por el cuerpo académico de la maestría en Administración. **El colegio acordó aprobar estas propuestas.**

El Dr. Gutiérrez agregó que en la plataforma de CONACyT piden un área de conocimiento en la que mejor se pueda identificar al posgrado. Después de mostrar las áreas de conocimiento se estableció que hay tres áreas afines: 1.- Administración y dirección de empresas, 2.- Administración estratégica y 3.- Administración y Alta dirección, que mejor representan al posgrado, pero de ellas la que mejor describe al posgrado es la de **Administración y dirección de empresa**. Aunque hubo un comentario en contra, del maestro Guillermo Pérez Vázquez quien, en su opinión, dice que debería ser el área de **Administración en análisis de decisiones**. El Dr. Gutiérrez aclaró que el problema es que esa área no está en el sistema, y al parecer no pueden agregarse áreas, pero que lo va a consultar en la SIP.

El Dr. Gutiérrez, aclaró que es muy importante decidir cuál es el área del conocimiento a la que más se apegue el posgrado, porque con base en el área de conocimiento que se elija, será como van a evaluar al posgrado, además de tener que justificar la productividad sobre esta área.

El Dr. Juan Ignacio Reyes, preguntó, en relaciones al área de conocimiento elegida, ¿Qué nos van a evaluar? ¿Qué indicadores hay de evaluación?

El Dr. Gutiérrez le respondió, que será evaluada toda la productividad que se tenga, proyectos, artículos, etc. Pero no se conoce en este momento cuáles son los indicadores a evaluar.

El D. Gutiérrez concluyó diciendo que se consultará a las áreas correspondientes de CONACyT, para que nos indiquen la posibilidad de ingresar el área de **Administración en análisis de decisiones**. De aprobarse se comunicaría al Colegio de profesores, antes de tomar una decisión, la posibilidad de elegir otra alternativa de área del conocimiento.

El colegio acordó que se hará la consulta a la SIP o CONACyT sobre un posible cambio en el sistema del PNPC, y en caso de poder registrar otro nombre, el área del conocimiento podría ser, **Administración en análisis de decisiones**, en caso contrario el área del conocimiento será la elegida en este momento, **Administración y dirección de empresas**.

• **Maestría en Estudios Interdisciplinarios para PYMES**

Reportó la Coordinadora Mtra. Dania Ramírez Herrera, que en la reunión del cuerpo académico del día 18 de abril, dada la renuncia al núcleo básico de la Dra. Mariana Marcelino Aranda presentada al director interino de la UPIICSA, se proponen los siguientes cambios:

Incorporación de las Dras. Claudia Alejandra Hernández Herrera y Elizabeth Acosta Gonzaga, al núcleo académico básico. Solicitando al Colegio el aval, de tal forma que el NAB de PYMES quedaría conformado por:

1. Dr. Joas Gómez García
2. Dra. Evelia Rojas Alarcón
3. Dr. Gibrán Rivera González
4. M. en C. Mario Aguilar Fernández
5. Dr. Igor Antonio Rivera González

[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]



6. Dr. Juan Ignacio Reyes García
7. Dr. Faustino García Sosa
8. Dra. Elizabeth Acosta Gonzaga
9. Dra. Claudia Alejandra Hernández Herrera

El colegio de profesores aprobó, tanto la incorporación de las doctoras, como el NAB presentado por la maestra Dania.

- **Doctorado.** El Dr. Igor A. Rivera González, informó que ya entregaron los documentos para ingresar al PNPC de CONACyT y se espera la defensa para el mes de junio.
- **Maestría en Informática.** El Dr. Eric Manuel Rosales Peña Alfaro informó que el ingreso al PNPC dependerá de la resolución del cambio de orientación del posgrado.
- **Ingeniería Industrial.** La Dra. Misaela Francisco, comentó que hay muy poco avance en el Plan de mejora, y que el Plan de estudios está casi terminado.

7.- INFORME DE LOS PROFESORES CONSEJEROS

El Dr. Eduardo Gutiérrez González cede la palabra a los profesores consejeros por esta sección, Dra. María Guadalupe Obregón Sánchez, el Dr. Angel Eustorgio Rivera González, la alumna Illescas Palomares Teresa Guadalupe y Salvador Mondragón.

La Dra. Obregón, y el Dr. Rivera, reportaron lo siguiente:

- El 21 de abril tuvieron una reunión extraordinaria, para informarles sobre la situación actual del IPN.
- Se mencionó el involucramiento de la AGP, en el paro de 24 hrs. del edificio de Gobierno.
- Se atendió una reunión de COSECOVI.
- La cafetería no tiene solución con las exigencias de la escuela y la de los proveedores.
- Se mencionó la expulsión de un semestre de un alumno que tuvo una falta administrativa.
- La comisión de programas académicos, autorizó el seminario de investigación del Dr. Joas Gómez García y la Dra. Evelia Rojas Alarcón.

La maestra Mónica Torres dio una plática en el auditorio A para aclarar algunos hechos que han ocurrido en la UPIICSA y el IPN.

El Dr. Jiménez Jerez, mencionó que debe de revisarse:

- Todo lo referente a la cafetería y pide se lleve la voz al consejo.
- Todo lo relacionado a un comunicado del 6 de abril, donde las autoridades dicen que no hay afectaciones a la situación de los alumnos, pero que en su consideración sí hay afectación al IPN.

AGP

Jel

Obregón

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



8. ASUNTOS GENERALES

- El Dr. Ignacio Reyes, hace una participación en relación a la salida de la Dra. M. Marcelino del NAB de PyMES. Pide establecer procedimientos para salidas que no afecten a la persona ni al programa y nos ayude a formular estrategias y presenta su propuesta.
- El Dr. Gutiérrez solicita que se realicen propuestas de estos lineamientos para la siguiente reunión de colegio.
- El Dr. Gutiérrez, analiza la situación de los profesores colegiados.
- El Dr. Ignacio Reyes, habló sobre la situación de la productividad de los profesores de la SEPI.
- La Dra. Misaela Fco., habló sobre el papel del investigador y qué debe hacer.

Siendo las 13 horas con 30 minutos del día de la fecha y no habiendo más asuntos que tratar se dio por concluida la reunión ordinaria de colegio del mes abril de 2016.

1. DRA. ELIZABETH ACOSTA GONZAGA
2. M. EN C. MARIO AGUILAR FERNÁNDEZ
3. DRA. MISAELA FRANCISCO MÁRQUEZ
4. DR. AMADO FRANCISCO GARCÍA RUIZ
5. M. EN C. PILAR GÓMEZ MIRANDA
6. M. EN C. ABRAHAM GORDILLO MEJÍA
7. M. EN C. MANUEL JESÚS GUERRERO BRICEÑO
8. DR. EDUARDO GUTIÉRREZ GONZÁLEZ
9. DR. JAVIER HERNÁNDEZ ÁVALOS
10. M. EN I. JUAN JOSÉ HURTADO MORENO
11. DRA. MARTHA JIMÉNEZ GARCÍA

Abraham Gordillo Mejía
 Mario Aguilar Fernández
 Misaela Francisco Márquez
 Amado Francisco García Ruiz
 Pilar Gómez Miranda
 Manuel Jesús Guerrero Briceño
 Eduardo Gutiérrez González
 Javier Hernández Ávalos
 Juan José Hurtado Moreno
 Martha Jiménez García

OBREGÓN



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

12. DR. SERGIO RAÚL JIMÉNEZ JEREZ

13. DRA. MARIANA MARCELINO ARANDA

14. DR. JUVENAL MENDOZA VALENCIA

15. DRA. MARÍA GUADALUPE OBREGÓN SÁNCHEZ

Obregón Sánchez Guadalupe

16. M. EN C. GUILLERMO PÉREZ VÁZQUEZ

17. DR. MAURICIO JORGE PROCEL MORENO

18. M. EN C. JESÚS MANUEL REYES GARCÍA

19. DR. JUAN IGNACIO REYES GARCÍA

20. DR. ANGEL EUSTORGIO RIVERA GONZÁLEZ

21. DR. GIBRÁN RIVERA GONZÁLEZ

22. DR. IGOR ANTONIO RIVERA GONZÁLEZ

23. DR. ERIC MANUEL ROSALES PEÑA ALFARO

Eric Manuel Rosales Peña

24. M. EN C. RAÚL JUNIOR SANDOVAL GÓMEZ

25. DRA. MARÍA ELENA TAVERA CORTÉS

26. DR. FERNANDO VÁZQUEZ TORRES