

ACTA DE LA REUNIÓN ORDINARIA N°3 DEL COLEGIO DE PROFESORES DE POSGRADO DE LA SECCION DE ESTUDIOS DE POSGRADO E INVESTIGACION DE LA ESIME UNIDAD ZACATENCO, CELEBRADA EL DÍA 28 DE ENERO DE 2016

Siendo las 10:25 horas del día 28 de ENERO de 2016 dio inicio la Reunión Ordinaria N° 4 del H. Colegio de Profesores de la Sección de Estudios de Posgrado de la ESIME Unidad Zacatenco del Instituto Politécnico Nacional. La sesión tuvo lugar en la Sala de Juntas del H. Colegio de Profesores de la SEPI ESIME Unidad Zacatenco. Esta reunión estuvo presidida por el Dr. Mauro Alberto Enciso Aguilar y el desarrollo de la misma fue el siguiente:

1.- Lista de Asistencia

ELÉCTRICA	
1	DR. LINARES Y MIRANDA ROBERTO
2	DR. OLGUIN SALINAS DANIEL
3	M. EN C. JESÚS REYES GARCÍA
4	DR. ROBLES GARCIA JAIME
5	DR. RODRÍGUEZ RIVAS JAIME JOSÉ
6	DR. ROSAS ORTIZ GERMAN
7	DR. DANIEL RUÍZ VEGA
8	DR. SEBASTIÁN BALTAZAR DAVID
9	DR. TIRADO M. JOSÉ ALFREDO
ELECTRÓNICA	
10	DR. ESPINA HERNÁNDEZ JOSÉ HIRAM
11	DR. GALLEGOS FUNES FRANCISCO JAVIER
12	DR. PÉREZ BENÍTEZ JOSÉ ALBERTO
13	DR. ROSALES SILVA ALBERTO JORGE
14	DR. STOLIK ISAKINA SUREN (Coord.)
MECÁNICA	
15	M. EN C. ABUGABER FRANCIS JUAN
16	DRA. AGUILAR OSORIO RITA
17	DR. BARBOSA SALDAÑA JUAN GABRIEL
18	DR. CAMPOS SILVA IVÁN ENRIQUE
19	DR. CARVAJAL MARISCAL IGNACIO
20	DR. GÓMEZ MANCILLA JULIO CÉSAR
21	DRA. GUTIÉRREZ TORRES CLAUDIA DEL CARMEN
22	DR. HERNÁNDEZ GÓMEZ LUIS HÉCTOR
23	DR. JIMÉNEZ BERNAL JOSÉ ALFREDO
24	DR. MARTÍNEZ TRINIDAD JOSÉ (Coord.)
25	DR. MEDA CAMPAÑA JESÚS ALBERTO
26	DR. MENESES AMADOR ALFONSO
27	DR. MICHCHENKO ALEXANDRE
28	DR. ORTEGA HERRERA JOSÉ ÁNGEL
29	DR. POLUPAN GEORGIY
30	DR. QUINTO DÍEZ PEDRO
31	DR. RODRÍGUEZ GERMÁN ANIBAL
32	DR. SÁNCHEZ SILVA FLORENCIO
33	DR. SUSARREY HUERTA ORLANDO
34	DR. SAMAYOA OCHOA DIDIER
35	DR. TOLEDO VELÁZQUEZ MIGUEL
36	M. EN C. TOLENTINO ESLAVA GUILIBALDO
37	DR. URRIOLAGOITIA CALDERON GUILLERMO
38	DR. URRIOLAGOITIA SOSA. GUILLERMO
SISTEMAS	
39	DR. ACEVES HERNÁNDEZ FRANCISCO JAVIER
40	DR. JUAN BORY REYES
41	DR. BADILLO PIÑA ISAIAS
42	DR. DOMINGUEZ PACHECO FLAVIO ARTURO
43	DRA. HERNÁNDEZ AGUILAR CLAUDIA (COORDINADORA)
44	DR. HERNÁNDEZ SIMÓN LUIS MANUEL
45	DR. KRIVKO ANDRIY
46	DR. MARTINEZ CRUZ MIGUEL ANGEL
47	DRA. MARTÍNEZ GONZÁLEZ CLAUDIA LIZBETH
48	M. EN C. MARTÍNEZ ORTÍZ EFRAÍN JOSÉ
49	DR. MORALES MATAMOROS OSWALDO
50	DR. PATIÑO ORTIZ JULIAN
51	DR. PATIÑO ORTIZ MIGUEL
52	DR. ROJAS RAMÍREZ JORGE ARMANDO
53	DR. SANCHEZ SALGUERO HUGO
54	DRA. VÁZQUEZ ÁLVAREZ GRACIELA
55	DRA ZEPEDA BAUTISTA ROSALBA
TELECOMUNICACIONES	
56	DR. ÁLVAREZ BALLESTEROS SALVADOR
57	DR. ENCISO AGUILAR MAURO ALBERTO (Jefe de la SEPI)
58	DR. KAZAKOV VLADIMIR
59	DR. OVIEDO GALDEANO HECTOR
60	DR. LUIS MANUEL RODRÍGUEZ MÉNDEZ
61	M. EN C. SÁNCHEZ MERAZ MIGUEL (Coord.)
62	DR. CASTILLO PÉREZ RAÚL
63	DR RAMÍREZ GARCÍA ELOY (Secretario)

Tras verificarse la existencia de *quórum* dio inicio la reunión a las 10:25 am

El Dr. Mauro Alberto Enciso Aguilar en su calidad de Presidente de este Colegio, da comienzo a esta junta.

2. Lectura y Aprobación del Orden del Día

(a) Lista de asistencia.

The bottom of the page contains several handwritten signatures and initials. On the far left is a large, stylized signature. To its right are several smaller initials and signatures, including one that appears to be 'QUIT' and another that looks like '2'. In the center, there is a small '- 1 -' indicating a page number. To the right of the page number are more signatures, including one that looks like 'H' and another that looks like 'A'. On the far right, there is a signature that looks like 'H' and another that looks like 'A'.

- (b) Presentación de los Indicadores para evaluación de la Investigación y Posgrado en IPN por el Dr. Hugo Necochea Modragón Coordinador de Redes del IPN.
- (c) Aprobación del Acta de la a Reunión Ordinaria N 3 del día 25 de Noviembre de 2015
- (d) Aprobación de la Minuta de Asuntos Escolares del mes de Enero de 2016
- (e) Información de Comisiones
- (f) Información de la Jefatura
- (g) Asuntos Generales

Tras la lectura de la orden del día se incorporaron los temas a tratar en el punto de Asuntos Generales, y ésta se aprobó en votación por unanimidad de los presentes.

Desarrollo de la reunión:

3.- Presentación de los Indicadores para evaluación de la Investigación y Posgrado en IPN en el período 2016-2018 por el Dr. Hugo Necochea Modragón Coordinador de Redes del IPN

El Dr. Hugo Necochea indicó que para el periodo 2016-2018 el Dr. José Guadalupe Trujillo Ferrara, Secretario de Investigación y Posgrado del IPN, concibió la siguiente propuesta de indicadores de evaluación para los diferentes Centros de Investigación y Secciones de Estudios de Posgrado del IPN. Estos criterios servirán para asignar los recursos en las áreas relacionadas a la Investigación y Posgrado en el IPN.

Los objetivos de estos indicadores son: Incrementar la calidad del posgrado, la investigación de impacto en el país, mejorar la atención a alumnos y profesores.

- (a) Excelencia en el posgrado. Medir la calidad de los posgrados de cada unidad académica del IPN.
- (b) Selección de alumnos en el posgrado. Indica el número de alumnos aceptados/No. de alumnos aspirantes).
- (c) Generación de recursos humanos especializados. Indica el número de graduados por investigador.
- (d) Graduación por cohorte generacional. Indica el número de alumnos graduados que se gradúan en la cohorte seleccionada.
- (e) Medir la productividad y trabajo científico de los investigadores. Indica cuál es el número de artículos por investigador.
- (f) Proyectos por investigador. Mide el número de proyectos de investigación financiados con recursos externos por investigador.
- (g) Proyectos interinstitucionales. Mide la capacidad de la unidad académica para vincularse con entes públicos, privados o sociales a través de las firmas de convenios.
- (h) Propiedad intelectual. Mide la variación del número de patentes solicitadas a nivel IPN con respecto al año anterior.
- (i) Número de convenios de transferencia de conocimiento. Estos datos son evaluados por medio del número de contratos o convenios firmados entre el IPN y entes públicos, privados o sociales con respecto al año anterior.
- (j) Divulgación de la ciencia. Mide el promedio per capita de las diferentes Secciones de Estudio de Posgrado e Investigación de divulgación del quehacer científico de cada investigador.
- (k) Sustentabilidad económica.

Hubo observaciones de algunos colegiados proponiendo:

- (i) Simplificar los procedimientos de obtención de patentes y en general los procesos administrativos que realizan los profesores investigadores del IPN.
- (ii) Organizar foros para generar planes estratégicos a nivel IPN que vayan más allá de la duración de las administraciones del área central del IPN a todos los niveles (bachillerato, licenciatura, y posgrado).

- (iii) Retomar el carácter nacional del IPN, porque ya hay competidores académicos que han mermado la inserción de alumnos llegados del interior del país.
- (iv) Fomentar que los profesores de posgrado den clases en licenciatura.
- (v) Ya existen criterios para evaluar a los investigadores establecidos por el CONACYT para el padrón nacional de posgrados de calidad (PNPC).
- (vi) Construir laboratorios en el IPN y ampliar los espacios para las secciones de posgrado.
- (vii) Darle mayor peso a las patentes, y considerárseles como productos con impacto social.
- (viii) Se habló de que la sustentabilidad no sólo debe ser económica sino también sustentable en un sentido ecológico.

4.- Aprobación del acta No. 3 correspondiente a la reunión ordinaria al mes de Noviembre de 2015

El acta fue enviada a los correos electrónicos de los profesores colegiados con antelación. Se hicieron las siguientes observaciones:

- (a) El Dr. Suren Stolik Isakina en su calidad de nuevo coordinador del área de Ingeniería Electrónica (IE) solicitó la corrección del inciso (d) de asuntos generales de la minuta de la reunión ordinaria no. 3 del mes de Noviembre de 2015. El punto trata acerca de la solicitud de nombramiento de profesor colegiado y la renovación del interinato de la Dra. Alma Rosa Valor Reed.
El Dr. Eloy Ramírez en su calidad de Secretario de Colegio tomó nota de la inquietud y propuso re-escuchar la grabación para proceder a los cambios conducentes.
Hecho lo anterior se le presentará la nueva corrección al Jefe de SEPI y al coordinador del área de IE para que validen esta corrección y se procedan a la firma de la minuta.
- (b) El Dr. Alfredo Tirado informó al H. Colegio de Profesores que ya está listo el texto del oficio que le será enviado a la Subdirección Académica y al Departamento de Titulación de ESIME Zacatenco para resolver una mala interpretación del reglamento de estudios de parte de la Subdirectora Académica la cual emitió un comunicado en donde se estipulaba que en licenciatura el segundo y tercer vocal sean co-directores de trabajos de licenciatura.
- (c) El M. en C. Efraín Martínez Ortiz solicitó la información acerca del trámite de cambio de estatus de los cursos propedéuticos a que sean cursos de propósito específico de preparación para el ingreso a posgrado con el fin de que estos sean reconocidos por las comisiones de las becas EDD y/o EDI.
El Dr. Enciso aclaró que ya se está resolviendo este problema, se han comenzado a enviar las SIP 32 de las materias involucradas. Incluso ya existe un comunicado oficial para que las áreas involucradas (EDD) estén al corriente.

Cuando se realizó la votación para aprobar el acta con estas correcciones, ésta se aprobó en votación por unanimidad de los presentes.

5.- Aprobación de la Minuta de Asuntos Escolares del mes de Enero de 2016

En este punto se procedió en orden alfabético de cada uno de los departamentos a analizar y corregir los casos contenidos en la minuta de asuntos escolares del mes de Enero de 2016. El Lic. Enrique Jiménez Lezama se encargó de tomar nota de las solicitudes de corrección. Los departamentos que solicitaron correcciones fueron el departamento de Ingeniería Eléctrica (se hicieron llegar por correo), el área de Sistemas (casos 1, 4).

6.- Información de Comisiones

El Dr. Eloy Ramírez en su calidad de coordinador del Congreso Internacional de Ingeniería Electromecánica y de Sistemas informó que se invitaron a los directores de las otras unidades de la ESIME para que nombren un representante para organizar el congreso y que se está a la espera de conocer estos representantes.

El Dr. Daniel Ruíz tomó la palabra para sugerir que se procure hacer que el congreso verdaderamente alcance el nivel de congreso internacional.

- 3 -

El coordinador señaló que se hará lo posible para que así sea.

7.- Información de la Jefatura

El Dr. Mauro Enciso en su calidad de presidente de la reunión tomó la palabra para informar que:

- (a) Se difundió el plan de desarrollo institucional (PDI) 2016-2018 entre los Profesores Colegiados. Aconsejó leerlo para conocer cuáles serán las áreas estratégicas que apoyará el IPN en este próximo trienio.
- (b) Se envió un proyecto en el marco del centenario de la ESIME a la Dirección General por parte de la Jefatura para celebrar el 50 aniversario de la SEPI ESIME Zacatenco. Este proyecto tiene el objetivo de realizar estudios prospectivos del estado actual de la SEPI, su pertinencia y los objetivos que debe perseguir en el corto, mediano y largo plazo. Este proyecto está en evaluación y

El Dr. Ruíz tomó la palabra para solicitar detalles de esta propuesta y que la información sea difundida entre los colegiados para que se pueda incentivar la participación de la comunidad que conforma la SEPI ESIME Zacatenco. Se puntualizó que esta es una propuesta general y que, en caso de ser aprobada, se abrirá el espacio para que la comunidad de profesores participen.

- (c) El nuevo coordinador en el área de Ingeniería Electrónica es el Dr. Suren Stolik Isakina -nombrado el 20 de Enero de 2016- y el colegio le ofreció un aplauso de reconocimiento.
- (d) El director de la ESIME Zacatenco transmitió los siguientes mensajes: (i) Que se agende una reunión de todos los integrantes del cuerpo académico del área de Ingeniería Mecánica (IM), el Jefe de SEPI, y el Director para el próximo miércoles 6 de Febrero de 2016 a las 11:00 hrs. para tratar un problema acerca de la gestión de espacios en los talleres del área de IM. (ii) Se realizará una re-estructura en los departamentos de Ingeniería Electrónica (IE) y de Ingeniería Eléctrica (IEL) en breve se hará llegar la información a las áreas correspondientes. (iii) Se iniciarán trabajos de discusión para definir las líneas de investigación prioritarias de la SEPI ESIME Zac con el fin de no trabajar de forma dispersa y evitar la sobreoferta en temas de investigación.

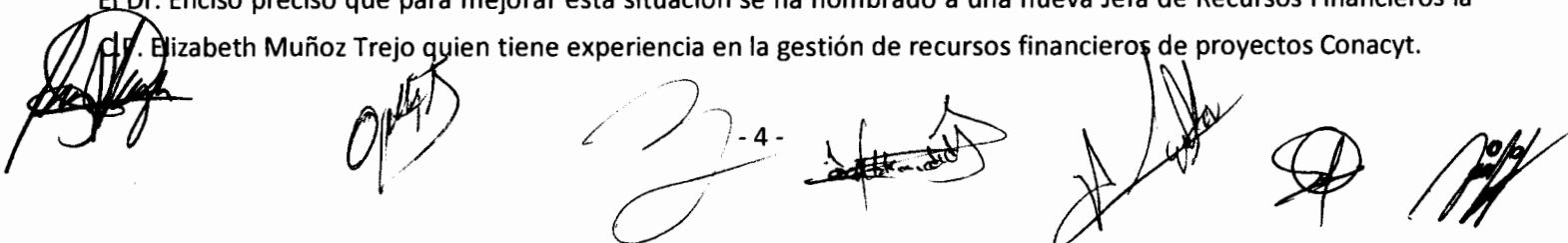
Hubo algunas reacciones de los colegiados quienes no estuvieron de acuerdo con la forma en la que se hicieron los anuncios y que demandaron más información acerca de estos anuncios.

Se puntualizó que este es simplemente una información de las decisiones que el Director ha tomado y que la información necesaria y se abrirán los espacios necesarios para participar en estos trabajos de restructuración que se estarán iniciando próximamente.

8.- Asuntos Generales

- (a) El Dr. Roberto Linares señaló que el ejercicio del presupuesto de los proyectos Conacyt en la ESIME Zac debe de mejorar, porque la gestión administrativa es tortuosa e ineficiente.

El Dr. Enciso precisó que para mejorar esta situación se ha nombrado a una nueva Jefa de Recursos Financieros la Dr. Elizabeth Muñoz Trejo quien tiene experiencia en la gestión de recursos financieros de proyectos Conacyt.



- 4 -

El Dr. Luis Héctor también menciona que cuando los recursos de Conacyt sean transferidos al IPN se le avise tanto al director del proyecto Conacyt y al director de la Unidad Académica Politécnica correspondiente.

- (b) El Dr. Manuel Hernández Simón planteó que aún no se han entregado las actas de calificaciones del semestre que acaba de finalizar para poderlas anexar a los expedientes de las personas que solicitaron la beca COFAA y preguntó quién es el representante ante las becas COFAA quien eventualmente podría gestionar ante este órgano el que se le permita a los profesores de la SEPI que participan en esta convocatoria para que les acepten el envío de las actas.

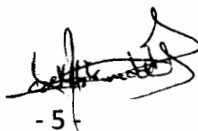
El Dr. Enciso mencionó sería necesario y deseable que se nombre a un representante de la ESIME Zacatenco ante la COFAA.

El Dr. Toledo propuso que se elija representante ante COFAA y que este representante sea elegido por la comunidad de ESIME Zacatenco y que es becaria de COFAA. El Dr. Enciso estuvo de acuerdo y llamó a la comunidad a participar en este proceso.

- (c) El Dr. Hiram Espina declaró que hasta donde él tiene conocimiento el cuerpo académico de Ingeniería Electrónica no ha aprobado el caso de nombramiento como profesor colegiado de la Dra. Alma Rosa Valor Reed.

CIERRE DEL ACTA

La reunión concluyó siendo las 12:30 horas.



- 5 -



DR. MAURICIO BERMEJO AGUILAR
JEFE DE SECCIÓN DE ESTUDIOS DE
POSGRADO E INVESTIGACIÓN DE LA ESIME
UNIDAD ZACATENCO

DR. FRANCISCO JAVIER GALLEGOS
IFUNE
COORDINADOR DE LOS PROGRAMAS EN
INGENIERÍA ELECTRÓNICA

DRA. CLAUDIA HERNÁNDEZ AGUILAR
COORDINADOR DE LOS PROGRAMAS EN
INGENIERÍA DE SISTEMAS

DR. JOSÉ MARÍA TRINIDAD
COORDINADOR DE LOS PROGRAMAS EN
INGENIERÍA DE SISTEMAS

DR. ENRIQUE SANCHEZ MIERAZ
COORDINADOR DE LOS PROGRAMAS EN
INGENIERÍA DE COMUNICACIONES

Dr. Eloy Ramírez García
SECRETARIO