



INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL
SECRETARIA DE INVESTIGACIÓN Y POSGRADO
COORDINACIÓN DE OPERACIÓN DE
REDES DE INVESTIGACIÓN Y POSGRADO

RED DE NANOCIENCIA
Y MICRO-
NANOTECNOLOGÍA

MINUTA REUNIÓN 19 DE MAYO DEL 2011

MINUTA DE LA REUNIÓN RED DE NANOCIENCIAS Y MICRO-NANOTECNOLOGIA

PUNTO 1. Lista de Asistencia.

Dra. Elsa Arce Estrada	ESIQIE
Dr. Abelardo Flores Vela	CICATA ALT
Dr. Jaime Ortiz López	ESFM
Dr. Edilso Reguera Ruiz	CICATA LEGARIA
Dr. Gerardo Cabañas Moreno	CNMN
M. en C. Hugo Necochea	SIP
Lic. Linda Martínez García	SIP

PUNTO 2. Objetivos de la reunión. M. en C Hugo Necochea

Revisión del programa para el 3 ° encuentro de la Red de Nanociencia, informar sobre los avances de la pagina web, comentarios sobre la justificación de las líneas de investigación ,Proponer futuros trabajos de la Red, informar sobre el avance del programa de Doctorado

PUNTO 3. Revisión del programa para el 3 ° encuentro de la Red de Nanociencia. Dr. Cabañas.

El Dr. Cabañas comento que la fecha del encuentro se cambio por los eventos del 75° aniversario y estaremos participando en conjunto con el evento de la SIP el cual está programado para el día 15 de Noviembre del presente .

Programa Preliminar:

Será el día 15 de Noviembre en el Auditorio "A" del Auditorio Jaime Torres Bodet a partir de las 8.30 a la 13.00 h. Participará en conjunto don la Red de Nanociencia , la Red de Energía , por la tarde cada una de las Redes podrá trabajar en mesas Redondas con sus conferencistas invitados; estas mesas se llevarán a cabo en los auditorios de las Escuelas . Para el caso de Nanociencias, es probable que el auditorio sea el de la ESQIE, el horario propuesto es de 4.00 PM a 6.00 pm.

Terminando las conferencias de la mañana, se exhibirán en los pasillos los trabajos de la Red (POSTERS), para darlos a conocer, este evento será abierto al público en general, se podrá invitar a estudiantes.

Se cuenta con presupuesto para viáticos para 2 conferencistas invitados de nivel internacional y se pretende tenerlos por lo menos dos días para que, puedan participar en el encuentro de la Red con temas de Nanociencia .



INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL
SECRETARIA DE INVESTIGACIÓN Y POSGRADO
COORDINACIÓN DE OPERACIÓN DE
REDES DE INVESTIGACIÓN Y POSGRADO

RED DE NANOCIENCIA
Y MICRO-
NANOTECNOLOGÍA

MINUTA REUNIÓN 19 DE MAYO DEL 2011

El Dr. Cabañas propuso los siguientes conferencistas:

- 1.- Christophe Vieu (Departamento de física) trabaja en Materiales y dispositivos
 - 2.- Ying Jackie – Yi Ru (Singapur)
 - 3.- Mauricio Terrones
- Ninguno de ellos está confirmado.

El encuentro de la Red de Nanociencia está programado para el día 16 de Noviembre.

Se están proponiendo a los siguientes conferencistas para el el encuentro de la Red.

- 1.- Sergio Fuentes (CONACYT)
- 2.- Jesús González (CIMAV)
- 3.- Guillermina Avendaño FUMEC
- 4.- Salvador Valtierra Owens Cornig

Posibles Actividades para el encuentro de la Red de Nanociencia

- 1.- Conferencias Plenarias (conferencias Internacionales)
- 2.- Conferencias con empresas que otorguen Financiamiento.
- 3.- Conferencias de otras Redes. (Redes de Nanociencia de otros países)
- 4.- Proyectos de la Red, Multidisciplinarios y Nuevos.
- 5.- Grupos Temáticos.
- 6.- Avances del Doctorado en Red.
- 7.- Invitar a las PYMES, CANACINTRA.
- 8.- Sesión de Posters.

ACUERDO RED-NANOCIENCIAS 19052011-1 El comité propondrá algunos otros conferencistas de nivel Internacional para la conferencia plenaria del primer día y los invitados que tendremos para el 2 ° día que es el encuentro de la Red.

Es necesario enviar a la brevedad posible, el nombre del invitado y descripción sobre el tema que podrían hablar. El Dr. Edilso, cuenta con 5 posibles candidatos de los cuales enviará sus propuesta. Se tendrá una reunión para el mes de junio para poder definir los conferencistas y el Dr. Cabañas pueda invitarlos con tiempo.

PUNTO 4. Avances de la página WEB.

La Lic. Linda Martínez presentó los avances de la pagina WEB. Actualmente se cuenta en la página de la Red con: la Misión, Visión ,el acuerdo de creación, Infraestructura , información de los proyectos en Red , quien es el Líder del Proyecto y los participantes , información de las Unidades Académicas que participan en la Red.



INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL
SECRETARIA DE INVESTIGACIÓN Y POSGRADO
COORDINACIÓN DE OPERACIÓN DE
REDES DE INVESTIGACIÓN Y POSGRADO

RED DE NANOCIENCIA Y MICRO- NANOTECNOLOGÍA

MINUTA REUNIÓN 19 DE MAYO DEL 2011

Los nombres de todos los miembros de la Red con ext. correos electrónicos, líneas de investigación con su justificación, nos hace falta definir el logo de la Red.

ACUERDO RED-NANOCIENCIAS 19052011-2 El Dr. Cabañas enviara algunas propuestas de Logos, para que el comité decida cuál de ellos será el que tendrá la página WEB. Lic. Linda Martínez enviara nuevamente la liga para que puedan entrar y verificar que la información que está en la pagina es correcta, de no ser así enviaran sus comentarios para realizar la modificaciones necesarias.

<http://www.autoriawcm.ipn.mx/wps/wcm/connect/coordinacionredesinvestigacionposgrado/Nanotecnologia/>

PUNTO 5. Comentarios sobre la justificación de las líneas de Investigación.

Se entregó el documento con la justificación de las líneas de Investigación, El Dr. Cabañas sugirió que se revisaran y que nos enviaran sus comentarios para finalmente contar con la justificación de las líneas.

ACUERDO RED-NANOCIENCIAS 19052011-3 El comité enviara sus comentarios sobre la justificación de las líneas de Investigación a la brevedad posible ya que tienen que estar aprobadas por el comité para que puedan ser publicadas en la página WEB .

PUNTO 7. Avance del Doctorado en Red en Nanociencia.

El Dr. Cabañas comentó que actualmente se cuenta con 49 Interesados , se está contemplando contar con 3 sedes las cuales serian , ESIQIE, ENCB,UPIBI . Ya se platicó con los jefes de las SEPIS de ENCB y UPIBI y no hay ningún inconveniente en incorporar a los colegios de posgrado investigadores de otras Unidades Académicas. Se cuenta con la siguiente comisión la cual está trabajando en el documento , ya se definieron los requisitos para crear el Núcleo Básico Académico .

Comisión del Doctorado en Red de Nanociencia

Dr. Iván Enrique Campos Silva	icampos@ipn.mx
Dr. José Jorge Chanona Pérez	jorge_chanona@hotmail.com
Dr. Martha Leticia Hernández Pichardo	mhernandezp@ipn.mx
Dr. Román Cabrera Sierra	elbadife@yahoo.com
Dr. SILVIA PATRICIA PAREDES CARRERA	silviappcar@gmail.com



INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL
SECRETARIA DE INVESTIGACIÓN Y POSGRADO
COORDINACIÓN DE OPERACIÓN DE
REDES DE INVESTIGACIÓN Y POSGRADO

RED DE NANOCIENCIA
Y MICRO-
NANOTECNOLOGÍA

MINUTA REUNIÓN 19 DE MAYO DEL 2011

Dra. Mónica de la Luz Corea Téllez	mcoreat@yahoo.com.mx; mcorea@ipn.mx
Dr. Itzia I. Padilla Martínez	ipadillamar@ipn.mx
Dr. José Abraham Balderas López	abrahambalderas@hotmail.com

Requisitos mínimos a cumplir por los profesores del Núcleo Académico Básico del programa:

- Poseer grado de Doctor en Ciencias
- Poseer nombramiento vigente en el Sistema Nacional de Investigadores. Sólo en caso de profesores con menos de 2 años de antigüedad en el IPN se podrá obviar *inicialmente* este requisito, basado en un análisis de su productividad.
- Ofertar una asignatura optativa congruente con los objetivos del Doctorado, presentando un programa de la asignatura detallado para evaluación por el Colegio Académico.

ACUERDO RED-NANOCIENCIAS 19052011-4 Lic. Linda Martínez enviara la propuesta del Doctorado al comité y los requisitos para la creación del Núcleo Básico Académico. El Dr. Flores enviará a Linda Martínez, un listado de los miembros que están interesados en participar en el Doctorado.

PUNTO 8. Conclusiones. El coordinador de la Red determinara fecha y hora de la próxima reunión.