



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 31 DE MARZO 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 Lopez	ESFM
Dr. Edilso Reguera Ruiz	CICATA LEGARIA
Dr. Gerardo Cabañas Moreno	CNMN
Lic. Linda Martinez García	SIP

PUNTO 2. Objetivos de la reunión. Dr. Cabañas

El Dr. Cabañas comento el objetivo de la reunión que fue establecer los criterios de admisión de los nuevos miembros de la Red y evaluación de los candidatos ,informar sobre los avances de la pagina web, revisión de las líneas prioritarias de investigación , organización del 3° encuentro de la Red así como futuros trabajos de la Red , informar sobre el avance del programa de Doctorado.

PUNTO 3. Revisión de criterios de admisión de los nuevos miembros de la Red y evaluación de los candidatos.

Con respecto a los criterios de evaluación solicito el Dr. Cabañas tener flexibilidad al evaluar a los nuevos miembros, ya que se busca el que puedan colaborar activamente.

Se presentaron las evaluaciones de la Dra. Elsa Arce, Dr. Edilso Reguera y el Dr. Jaime Ortiz, quedando pendientes las del Dr. Gerardo y Dr. Abelardo.

ACUERDO RED-NANOCIENCIAS 31032011-1 El Dr. Abelardo Flores y el Dr. Gerardo Zepeda, enviaron su evaluación mas tardar el día 8 de Abril para concluir con el proceso de evaluación y elaborar el acta correspondiente.

PUNTO 4. Organización del 3° encuentro de los miembros de la Red .

El Dr. Cabañas pidió sus comentarios con respecto a los pasados encuentros, para saber la nueva organización del 3 ° encuentro.

El Dr. Abelardo Flores y el Dr. Jaime Ortiz comentaron lo importante que es invitar a las instancias del mismo Instituto que puedan apoyar a la vinculación con empresas o el proceso que debe de tener un desarrollo tecnológico , por lo que se invitara a la UPCE y TECHNOLIS para que tengan participación en el encuentro.



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 31 DE MARZO DEL 2011

Se comento, el contactar al coordinador de alguna otra Red de Nanociencia, para realizar un Bechmarketing y conocer cual es la forma de trabajo se propuso al Tecnológico de Monterrey.

El Dr. Edilso Reguera comento que es muy importante que el encuentro sea mas abierto hacia los alumnos y las PYMES realizando una gran difusión para que puedan asistir y conozcan lo que la Red de Investigadores pueden aportar al crecimiento de estas empresas, una forma de difundir esta invitación seria por CANACINTRA .

Se comento que las sesiones de Posters continuaran con un formato más sencillo, para generar el interés de los invitados.

Se pretende invitar a los Institutos Gubernamentales.

ACUERDO RED-NANOCIENCIAS 31032011-2 El Dr. Cabañas elaborara un programa tentativo para el 3 ° encuentro el cual se tendrá para finales de abril para poder comentarlo con el comité. La fecha que se propuso fue 8,9 de Septiembre en el auditorio del CEFIE .

PUNTO 5. Presentación de avance de la pagina WEB .

La Lic. Linda martinez, presento el avance de la pagina WEB, comento el menú con el que se cuenta por el momento y la importancia de la información con la que se va a retroalimentar.

Se hizo mención de contar con los CV actualizados de los miembros de la Red, solicitando los miembros del Comité que el investigador tenga la facultad de poder modificar en la página su información.

ACUERDO RED-NANOCIENCIAS 31032011-3 La Lic. Linda Martinez recibirá comentarios de la información que se ingresara en la página web. Para poder realizar los cambios solicitados.

PUNTO 6. Revisión de las líneas de Investigación.

El Dr. Cabañas propuso las siguientes líneas de Investigación:

- 1.- Fenómenos y Procesos Fundamentales en Nanociencia.
- 2.-Nanomateriales.
3. Micro- Nanodispositivos y Micro-Nanosistemas.
- 4.-Instrumentacion, metrología y estándares en nanotecnología.
- 5.-Micro y Nanomanufactura
- 6.- Impacto social y Económico de la Micro Nanotecnología .



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 31 DE MARZO DEL 2011

Estas líneas fueron comentadas por todo el Comité Técnico Académico, estando de acuerdo con ellas.

ACUERDO RED-NANOCIENCIAS 31032011-4 El Dr. Cabañas elaborara la justificación de las líneas de Investigación y las presentara ante el comité Técnico para su aprobación para la siguiente reunión ya que son de suma importancia contar con ellas.

PUNTO 7. Información sobre el avance del Doctorado en Red.

El Dr. Cabañas comento el avance que se tiene actualmente del doctorado mencionando que contamos con 49 Interesados.

11 UPIBI  
1 CIBA TLAXCALA  
4 CNMN  
8 ENCB  
3 ESFM  
1 ESIME AZC  
20 ESIQIE  
1 ESIT

La comisión de ESIQIE cuenta con un documento que elaboro ya fue revisado por el Dr. Cabañas donde se realizaron algunas modificaciones.

ACUERDO RED-NANOCIENCIAS 31032011-5 El Dr. Cabañas propondrá la fecha de la próxima reunión antes del 15 de Abril para presentarlo con todos los interesados en participar y continuar con el proceso y decidir cual será la 2 cede.

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



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 31 DE MARZO DEL 2011

**ACUERDO RED-NANOCIENCIAS 14012011-3** La Linda Martinez, recabara la información del Dr. Interesados en participar en el doctorado y recabara la información necesaria, esta la presentara a la comisión para analizarla.

**ACUERDO RED-NANOCIENCIAS 14012011-4** se verificara en la próxima reunión los requisitos del Programa Institucional del CONACYT , para checar la movilidad de los Alumnos y Profesores.

**PUNTO 3. Conclusiones y próximos pasos.**

La próxima reunión será solo con la comisión para revisar el avance del documento con las propuesta de materias a impartir , requisitos mínimos con los que deben de contar los alumnos para ingresar al programa, se llevará acabo el día 15 de febrero del 2011 a las 11.00 hs. en ESIQIE Edif 8 , 3er piso.