



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

**RED DE NANOCIENCIA
Y MICRO-
NANOTECNOLOGÍA**

**SEPTIMA REUNIÓN 27 DE AGOSTO DEL 2012
MINUTA DE LA REUNIÓN DE ORGANIZACIÓN DEL 4TO. ENCUENTRO DE LA RNYMN**

PUNTO 1. Lista de Asistencia.

Dr. Edilso Reguera	CICATA LEGARIA	Dr. Juana Mancilla Tolama	ESIME AZC
Dr. Jorge Vargas García	ESIQIE	Dr. Hugo Martínez	CNMN
Dr. César González Díaz	ESM	Dra. Antonieta García	CIITEC AZC
Dr. Marco Ramírez Salinas	CIC	Dr. Abelardo Flores Vela	CNMN
Dr. Gerardo Zepeda Vallejo	ENCB	Dr. Aarón Díaz Cano	UPIITA
Dr. José Guzmán Mendoza	CICATA LEGARIA	M. en C. Luz Pérez Reveles	CNMN
Lic. Helga Rodríguez	CNMN	C.P. Gloria Malpica	CNMN
M. en C. Hugo Necoechea	CORlyP	Lic. Jocelyn Aguilar	CORlyP

PUNTO 2. Objetivos de la reunión.

Avances de la organización del 4to. Encuentro de la Red de Nanociencia y Micro-Nanotecnología.

PUNTO 3. Avances en la organización del 4to. Encuentro de la Red de Nanociencia y Micro-Nanotecnología.

El 4to. Encuentro Anual de la RNMN, se llevará a cabo en la Ciudad de México, en las instalaciones del CFIE, los días 20 y 21 de Septiembre 2012.

Con base en los objetivos del 4to. Encuentro de la Red de Nanociencia y Micro-Nanotecnología y las coordinaciones de la reunión anterior, se reportaron los siguientes avances:

1. Fortalecer la vinculación entre los miembros de la Red y el sector industrial

La C.P. Gloria Malpica gmalpica@ipn.mx y equipo de trabajo del CNMN. Reportan un número de miembros de la Red de Nanociencia y Micro-Nanotecnología, que asistirán al encuentro: Locales 84, foráneos 19, a quienes ya se les envió el formato de Comisión, se han comprado los boletos de avión y se ha reservado la RIV, para los visitantes foráneos.

Se recuerda que el formato de Comisión es muy importante de llenar y enviar a la C.P. Malpica, cumple 2 funciones:

- Es la comprobación de gastos-asistencia personal (para cada miembro de la RNMN)
- Seguro personal en caso de cualquier eventualidad

ACUERDO RED-NANOCIENCIAS 27082012-1 C.P. Gloria Malpica, Dr. Reguera y Lic. Aguilar. Se reunirán en el CFIE, durante el transcurso de la semana para ubicar y definir espacios para la realización del 4to. Encuentro de la RNMN.

Para contactar a empresas-sector industrial

ACUERDO RED-NANOCIENCIAS 27082012-2 Comité de organización del 4to. Encuentro de la RNYMN (Integrado por el Coordinador de la Red, Coordinadores de Nodo de la RNYMN, Comisión de Admisión de la RNYMN). **Harán un esfuerzo adicional por conseguir más empresas que estén interesadas en asistir el 4to. Encuentro de la RNMN.**



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

**RED DE NANOCIENCIA
Y MICRO-
NANOTECNOLOGÍA**

**SEPTIMA REUNIÓN
RECORDATORIO IMPORTANTE**

27 DE AGOSTO DEL 2012

Para esta actividad el Dr. Requera sugiere a los miembros del Comité de Organización, comunicarse con el subdirector de vinculación de su Unidad Académica, para obtener apoyo y establecer contacto con las empresas relacionadas a la Nanociencia.

Para atender a empresas-sector industrial

ACUERDO RED-NANOCIENCIAS 27082012-3 Lic. Helga Rodríguez herodriguez@ipn.mx, los avances presentados por la Lic. Rodríguez, fueron los siguientes:

Recibió un total de 10 confirmaciones de asistencia y 9 empresas más confirmarán entre miércoles 29 y viernes 31 de agosto. Es importante obtener:

- **Nombre del ponente (solo hay lugar para 7 empresas) ES IMPORTANTE PARA INCLUIR EN EL PROGRAMA DEL EVENTO**

Confirmar forma de participación (ponencia y/o poster y/o stand propio)
Informar que no pueden vender productos ni servicios

2. Divulgar a los empresarios, la infraestructura disponible del CNMN y de las Unidades Académicas y Centros pertenecientes a la RNMN, para formar vínculos de cooperación.

ACUERDO RED-NANOCIENCIAS 16082012-5 Lic. Jocelyn Aguilar, contactará a todas las Unidades Académicas para que elaboren el **poster sobre la infraestructura, sus alcances y aplicaciones en la industria**, información que se compartirá a los empresarios para formar vínculos de cooperación.

Con relación al acuerdo generado en la reunión pasada, la Lic, Aguilar reporta lo siguientes:

Para exposición oral:

UNIDAD ACADEMICA	EXPOSITOR
UPIITA	Dr. José Luis Jiménez Pérez
CICATA LEG	Dr. José Guzman Mendoza
CIITEC AZCAPOTZALCO	Dr. Sebastián Díaz de la Torre
ESFM	Dra. Gabriela Rueda Morales
ESIME AZC	M. en C. Juan Hernández Garduño
ESIQIE	Dr. Jorge Roberto Vargas García
ENCB	Dr. Luis Gerardo Zepeda Vallejo

Para presentación de poster:

PRESENTACION EN POSTER			
CIBA TLAX	CIEMAD	CIDETEC	UPIICSA
CICATA ALT.	ENCB	CIIDIR SINAL	CEPROBI
ESIME ZAC.	CIC	CNMN	CITEDI
CICATA QRO.	UPIBI	ESCOM	ESM

La Lic. Aguilar envió un mensaje por UA, para informar y recordar acerca de esta actividad a los 23 nodos, mencionó que es importante la elaboración del poster de cada UA y Centro del IPN, de esta manera estaremos contando con 23 posters, que tienen el objetivo de publicar sobre la infraestructura, alcances y aplicaciones de las UA y Centros, al sector industrial.

Hizo mención en el mensaje sobre los Coordinadores de nodo, sugirió que los miembros del nodo pueden organizar la actividad del poster con él.



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

**RED DE NANOCIENCIA
Y MICRO-
NANOTECNOLOGÍA**

SEPTIMA REUNIÓN

27 DE AGOSTO DEL 2012

Para las UA y centros que aun no cuentan con Coordinador de Nodo, les mencionó la importancia de que algún integrante del nodo tome la iniciativa. De esta manera también pidió apoyo, para gestionar el oficio de nombramiento con la Dirección de su UA o Centro, (se han mandado 2 recordatorios para envío del nombramiento), si existe alguna duda o requieren alguna aclaración estoy a sus ordenes en la ext. 50578

ACUERDO RED-NANOCIENCIAS 27082012-4 Lic. Aguilar, Estará en contacto con los 23 nodos que forman parte de la RNMN, para verificar información y avances en la elaboración y envío del poster.

Detalle de UA y Centros que ya cuentan con Coordinador de Nodo y los que faltan:

COORDINADORES DE NODO DE LA RED DE NANOCIENCIAS Y MICRO-NANOTECNOLOGÍA					
Dr.	Aarón Israel	Díaz Cano	56881	aarondc1@prodigy.net.mx	UPIITA
Dra.	Antonieta	García Murillo	68316	angarciam@ipn.mx	CIITEC AZC
Dra.	Juana Eloina	Mancilla Tolama	64496	jmancilla@ipn.mx	ESIME AZC
Dr.	Hugo	Martínez Gutiérrez	57519	humartinez@ipn.mx	CNMN
Dr.	José Cruz	Núñez Pérez	82859	nunez@citedi.mx	CITEDI
Dr.	Gerardo	Ortega Cervantez	55375	georc30@yahoo.com.mx	ESFM
Dr.	Javier	Solorza Feria	82509	jsolorza@ipn.mx	CEPROBI
Dr.	Jorge Roberto	Vargas García	55270/54213	rvargasga@ipn.mx	ESIQIE
Dr.	Gelacio	Castillo Cabrera	52032	gcastilloc@ipn.mx	ESCOM
Dr.	Cesar Antonio	González Díaz	62793	c.cesar.gonzalez@gmail.com	ESM
Dr.	Luis Armando	Niño de Rivera y Or	73251	luisninoderivera@gmail.com	ESIME CUL
Dr.	Marco Antonio	Ramírez Salinas	56524	ma.garcia@ipn.mx	CIC
Dr.	Cipriano	García Gutiérrez	87665	cgarcia@ipn.mx	CIIDIR SINALOA
Dr.	Amado Francisco	García Ruíz	70509 / 70522	am.garcia@ipn.mx	UPIICSA
Dr.	Valentín	López Gayou	87805	vallozgayou@yahoo.com.mx	CIBA TLAXCALA
Dr.	Edgar	Onofre Bustamante	87512	eonofre@ipn.mx	CICATA ALTAMIRA
Dr.	José	Guzmán Mendoza	67772	joguzman@ipn.mx	CICATA LEGARIA
	no han nombrado				CICATA QRO
	no han nombrado				CIDETEC
	no han nombrado				CIEMAD
	no han nombrado				ENCB
	no han nombrado				ESIME ZAC
	no han nombrado				UPIBI

3. Definición de oportunidades para el análisis y creación de proyectos tecnológicos IPN-industria que impacten en la competitividad y productividad

Con base al acuerdo generado en la reunión pasada el Dr. Reguera mencionó a la persona de CONACyT, para dar la conferencia sobre los programas de acceso a los empresarios.

M. en C. Chávez Lomeli, Director de Negocios de Innovaciones de CONACyT. Se le enviará la invitación formal



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

**RED DE NANOCIENCIA
Y MICRO-
NANOTECNOLOGÍA**

SEPTIMA REUNIÓN

27 DE AGOSTO DEL 2012

Dando respuesta al acuerdo, se definió la forma de interacción entre empresarios e investigadores del IPN de la siguiente forma

20 y 21 de Septiembre (aparecerá así en la agenda)

MESAS DE TRABAJO 1			
Moderador: Dr. Edilso Reguera Ruiz (CICATA LEGARIA)			
		Representante de mesa	Mesas clasificadas por línea de investigación
15:30 - 16:30	VinculaciónIPN-industria	Dr. César Antonio González Díaz (ESM) Dr. Gerardo Zepeda Vallejo (ENCB) pendiente	Tema mesa 1: Nanomedicina, farmacia y alimentos
15:30 - 16:30	VinculaciónIPN-industria	Dra. Ana Adela Lemus Santana (CICATA LEG) Dra. Antonieta García Murillo (CIITEC AZC)	Tema mesa 2: Energía
15:30 - 16:30	VinculaciónIPN-industria	Dra. Antonieta García Murillo (CIITEC ACZ) pndnt Dr. Salvador Mesa (pendiente)	Tema mesa 3: Industria metal-mecánica y extractivas
15:30 - 16:30	VinculaciónIPN-industria	Dra. Juana Mancilla Tolama (ESIME AZC) Dr. Marco Ramírez Salinas (CIC) Dr. Roberto Vargas García (ESIQIE)	Tema mesa 4: Desarrollo de Nanomateriales y dispositivos
15:30 - 16:30	VinculaciónIPN-industria	Dr. Abelardo Flores Vela (CNMN) Dra. Mónica Corea Téllez (ESIQIE)	Tema mesa 5: Industria Química: Polímeros, recubrimientos, pigmentos, etc.

ACUERDO RED-NANOCIENCIAS 27082012-7. TODOS. Se acordó confirmar la participación de los profesores de acuerdo a lo expuesto anteriormente (Representante de mesa). De igual manera se solicita el apoyo de todos ustedes, para integrarse a una de las mesas de trabajo. Favor de hacer llegar la información al presente correo ereguera@ipn.mx CC. aguilarbustamante.il@gmail.com,

ACUERDO RED-NANOCIENCIAS 27082012-7. TODOS. Si considera que debe haber una mesa con otro tema, agradecemos su valiosa opinión y participación para representar esa mesa, informar a los correos anteriores.

PUNTO 5. Conclusiones y próximos pasos

La próxima reunión del comité de organización del 4to. Encuentro de la RNMN, se llevará a cabo el día viernes 14 de Septiembre a las 17h00, (por confirmar el lugar), para la revisión de agenda y toma de acciones correctivas, avance de los acuerdos generados.