



**INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL**  
**SECRETARIA DE INVESTIGACION Y POSGRADO**  
**COORDINACION DE OPERACIÓN DE REDES DE**  
**INVESTIGACION Y POSGRADO**

**MINUTA DE LA NOVENA REUNIÓN DE LOS COORDINADORES DE NODO**  
**Y DE PROYECTO DE LA RET LUNES 26 DE NOVIEMBRE 2012**

**PUNTO 1. LISTA DE ASISTENCIA:**

ESIME ZAC	Dr. Jorge Sosa Pedroza	CIC	M.C. Sergio Sandoval Reyes
UPIITA	M.C. Iclia Villordo Jiménez	ESIME ZAC	M.C. Miguel Sánchez Meraz
UPIITA	M.C. Juan Manuel Madrigal	CIITEC	M.C. Fernando Martínez Piñón
ESIME ZAC	Dr. Ricardo Meneses	ESIME-TIC	Dr. Alejandro Monsivais Huertero
ESIME-AZC	Dr. Salvador Antonio Rodríguez		
CITEDI	Dr. Ciro Martínez García (Videoconf.)		
CORlyP	M.C. Hugo Necochea Mondragón	CORlyP Lic. Jocelyn Aguilar Bustamante	

**PUNTO 2. OBJETIVOS**

Firma del acta de instalación de nuevos miembros de la RET. Programar objetivos de la RET para 2013. Página WEB RET. Financiamiento del ICyT para proyectos.

**PUNTO 3. Aprobación de la minuta de la reunión anterior.**

El Dr. Martínez de CITEDI, envió a la Coordinación de la Red sus observaciones sobre la minuta de la reunión pasada, se realizaron los cambios solicitados en cuanto a los proyectos surgidos en el 2o. Encuentro de la RET.

**PUNTO 4. Firma del Acta de instalación de nuevos miembros de la RET. Comisión de Admisión.**

Los miembros de la Comisión de Admisión que asistieron a la reunión mensual firmaron el acta correspondiente a la Convocatoria de nuevo ingreso 2012. Falta la firma del Dr. Juan de Dios Ortiz de UPIIG, la Coordinación de la Red se comunicará con él, para acordar la forma de conseguir su firma.

La Lic. Aguilar envió los oficios de aceptación o rechazo a las Unidades Académicas de los postulantes a la RET. Contando a la fecha con la participación de 43 miembros inscritos en la RET.

**PUNTO 5. Conclusiones y resultados del año 2012.**

El Dr. Sosa comentó que a pesar de la juventud de la RET, ha habido un incremento importante en los indicadores de productividad, los avances se mencionan a continuación:

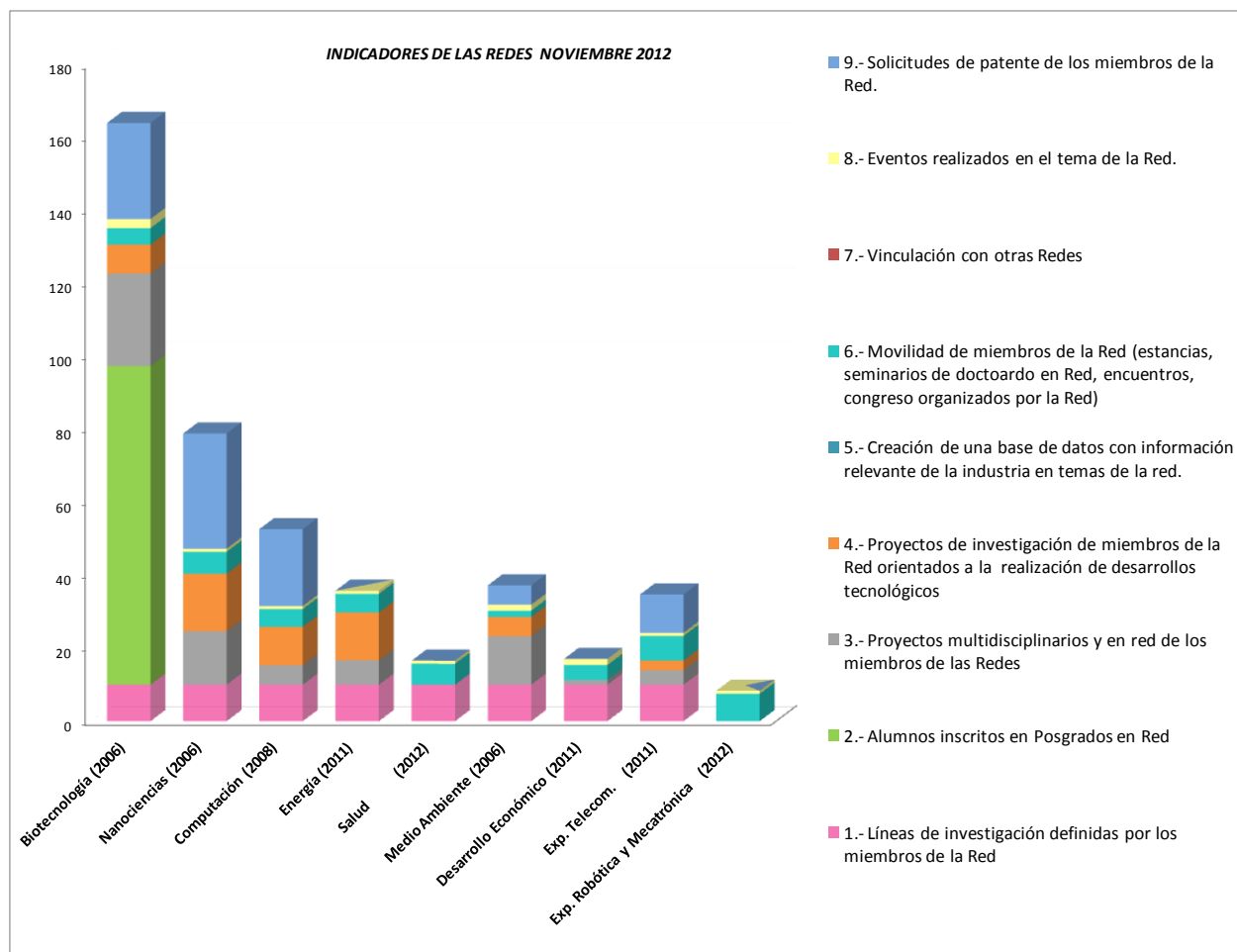
- Se definieron y justificaron todas las líneas de investigación ó aplicación de conocimiento.
- Se sometieron 3 proyectos multidisciplinarios a la Convocatoria 2013, orientados a la realización de desarrollos tecnológicos.
- Fueron identificados 3 proyectos multidisciplinarios aprobados de la Convocatoria 2012, en los que participan miembros de la RET.
- Se han llevado a cabo 2 Encuentros cumpliendo al 100% los objetivos establecidos para cada uno.
- Han asistido a los Encuentros más del 74% de los miembros de la RET.
- Algunos miembros de la RET, mencionaron su vinculación y colaboración con otras Redes (CONACyT) y organismos. **SE LES PIDE ENVIAR INFORMACIÓN A LA CORlyP SOBRE SU VINCULACIÓN CON OTRAS REDES Y/U ORGANISMOS.**
- Se sometió una solicitud de apoyo para el trámite de 2 patentes de un proyecto del Dr. Sosa.

Al respecto el M.C. Hugo Necochea Mondragón, mencionó la inquietud que han tenido muchos investigadores sobre los trámites de patente, mencionando la poca eficiencia, debido a que el proceso al que se somete el oficio puede tardar muchos meses antes de llegar al Ing. Oscar Súchil, y muchas veces el personal encargado de recibir las solicitudes no da el seguimiento adecuado, por lo que se logró un acuerdo entre el Dr. Jaime Álvarez, Secretario de Investigación y Posgrado y el Ing. Oscar Súchil, Secretario de Extensión e Integración Social, en donde este último recibiría directamente las solicitudes de apoyo para trámite de patente que provengan de las Redes de Investigación y Posgrado.

En el transcurso del año 2012 se sometieron oficios para apoyo de 19 patentes provenientes de las Redes de Investigación y Posgrado de IPN, siendo un año histórico en este tema.

La Coordinación elabora y envía el oficio, únicamente se requiere el título de la patente y los participantes, de los módulos, apoyamos también en el seguimiento con la M.C. Ma. Del Pilar Pérez Hernández, Subdirectora de Transferencia de Desarrollos Tecnológicos y el Ing. Guillermo González González de la UPDCE.

## Presentación gráfica de los indicadores de productividad de todas las Redes de Investigación y Posgrado:



### PUNTO 6. Financiamiento del ICyT para proyectos.

Al respecto se mencionó que el ICyT cuenta con 13mdp y pensaron en financiar proyectos de las Redes de Investigación del IPN, esto deja ver la importancia que han cobrado las Redes del IPN, ya que están dándoles prioridad para recibir estímulos, con altas expectativas sobre los resultados de las mismas. A la RET le corresponden 1.4 mdp, que se distribuirán entre 3 proyectos de la RET.

- Las propuestas de los proyectos de los miembros de la RET, se entregarán a la Dirección de Investigación a más tardar el día 5 de Diciembre a las 18h00.
- Se toma en cuenta la Convocatoria para proyectos multidisciplinarios, para crear el proyecto
- El proyecto tendrá una duración de 1 año Enero 2013 – Diciembre 2013
- Se evaluarán los proyectos y serán financiados los seleccionados
- Para entrega a la DI-SIP, se elaborará el proyecto con base al formato SAPPI, SIN SUBIRLO AL SISTEMA.

**ACUERDO-TELECOMUNICACIONES 26112012-1. Lic. Aguilar.** Informará los resultados que entregue la DI al iniciar el año 2013.

**ACUERDO-TELECOMUNICACIONES 26112012-2. Dr. Ángeles (CITEDI) y M.C. Sandoval (CIC).** Impulsarán la creación del posgrado en Red para el año 2013. Se ingresará como proyecto para obtener el financiamiento del ICyT. El Dr. Monsivais (ESIME TICOMAN) ingresará otro proyecto sobre monitoreo del aire. Si alguien más somete algún proyecto favor de informar a la CORIyP.

### PUNTO 7. PLAN ESTRATEGICO.

La Coordinación de Redes, elaboró un documento con información que permitirá identificar la situación actual de la RET, los avances en las actividades y el logro de los objetivos definidos a la fecha, así como establecer los objetivos y estrategias para los próximos años. Es decir un panorama que describe, en donde estamos, hacia donde vamos y que vamos a hacer para lograrlo. **Se adjunta el archivo para revisión y observaciones de los miembros de la RET.**

**ACUERDO-TELECOMUNICACIONES 26112012-2. TODOS. Enviar por favor a la CORlyP sus observaciones e ideas para enriquecer el documento mencionado.**

**PUNTO 8. INFORMACIÓN SOBRE LA PÁGINA WEB**

La Lic. Aguilar comentó que ya está lista la información para la página WEB, sin embargo mudaran la plataforma actual de la página WEB de las Redes, a la plataforma SHARE POINT - 2013.

**PUNTO 9. CONCLUSIONES Y PROXIMOS PASOS.**

Próxima reunión de Coordinadores de Nodo, **miércoles 23 de Enero del 2012, a las 13pm, en la sala azul de videoconferencias** de la Secretaría de Extensión e Integración Social. En videoconferencia con UPIIG y CITEDI, si alguna otra UA desea asistir por videoconferencia con mucho gusto le envío la IP de la sala azul \*148.204.12.201, previo aviso al Dr. Sosa con copia a la Coordinación de Redes.

**Se evaluarán los objetivos programados 2013.**