



INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL  
SECRETARÍA DE INVESTIGACIÓN Y POSGRADO

Coordinación de Operación de Redes de Investigación y Posgrado

## RED DE DESARROLLO ECONÓMICO

Minuta de la Reunión Mensual de Coordinadores de Nodo-Abril 2012

---

Fecha : Miércoles 25 de abril 2012.

Lugar : UPIICSA Sala de juntas de SEPI.

Hora: 10h00

**Objetivo: Establecer objetivos y dar seguimiento a las acciones de la Red.**

**Lista de asistencia.**

- |  |                                      |
|--|--------------------------------------|
| • Dr. Gerardo Angeles Castro             | ESE                                  |
| • Dr. Genaro Aguilar Gutiérrez           | ESE                                  |
| • Dr. Enrique Pérez Campuzano            | CIEMAD                               |
| • Dra. Mariana Marcelino Aranda          | ESCA TEPEPAN (Mesa de trabajo PyMES) |
| • Dr. José Antonio Morales Castro        | ESCA TEPEPAN                         |
| • Dr. Igor Antonio Rivera González       | UPIICSA                              |
| • Dr. Juan Regino Maldonado              | CIIDIR Oaxaca (videollamada)         |
| • M. en C. Miguel Angel Vargas Hernández | EST ( en representación)             |
| • M. en C. Hugo Necochea Mondragón       | SIP-CORIY                            |
| • Lic. Adriana Plascencia Villaliz       | SIP-CORIY                            |

**PUNTO 1. Lectura y aprobación de la Minuta de la reunión anterior. Dr. Angeles.**

Se aprobó la minuta de la reunión correspondiente al mes de Marzo 2012.

**PUNTO 2. Seguimiento acuerdos minuta anterior. Dr. Angeles**

**Las líneas de investigación pendientes de justificar son las siguientes:**

- Innovación y Desarrollo Tecnológico  
Coordinador: Dr. Igor Antonio Rivera González
- Educación  
Coordinador: Dr. Edgar Oliver Cardoso Espinosa

### PUNTO 3. Cuadro de Indicadores de las redes de Investigación y Posgrado. M. en C Necochea

El Mtro. Necochea comentó que el cuadro de indicadores es una propuesta ,ya que consideramos importante contar con una medida para poder comparar el avance de las redes, para tener una idea del desempeño y ver si estamos cumpliendo con las funciones del Acuerdo de creación de las redes.

El Mtro. Hugo explicó punto por punto del cuadro que a continuación se muestra. Para que los Coordinadores de Nodo puedan exponer sus comentarios al respecto.

Cuadro de Indicadores de las REDES DE INVESTIGACIÓN Y POSGRADO del mes de abril 2012								
Fórmula	RedBio	ReMa	Nano	Rcom	Rener	ReDesEc	Rsalud	RET
	%Mens.	%Mens.	%Mens.	%Mens.	%Mens.	%Mens.	%Mens	%Mens
Líneas de investigación definidas y con justificación X 100 / Líneas de investigación de la Red	80.00	100.00	100.00	100.00	100.00	83.33		50.00
Alumnos inscritos en los Doctorados en Red x 100 / Alumnos inscritos en Doctorados en el PNPC del IPN	4.76	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
Proyectos multidisciplinarios aprobados a miembros de las Redes x 100 /Proyectos multidisciplinarios aprobados	26.03	15.07	15.07	5.48	6.85	1.37		0.00
Número de proyectos de investigación de miembros de la Red orientados a la realización de desarrollos tecnológicos x 100 / Proyectos multidisciplinarios aprobados a miembros de las Redes	3.00	4.00	6.00	2.00	4.00	0.00		0.00
Curriculum actualizado de miembros de la Red en la base de datos de la SIP X 100 / Miembros de la Red	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
Miembros de la Red con acciones de movilidad X 100 / miembros de la Red	16.46	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
Número de acciones de vinculación por miembros de la Red con otras Redes nacionales o internacionales x 100 / miembros de la Red	3.00	0.00	2.00	0.00	3.00	3.00		2.00
Número de eventos realizados sobre el tema de la Red x 100/ miembros de la Red.	1.00	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00		1.00
Solicitudes de patente en el IMPI de investigadores miembros de la Red X 100 / Total de solicitudes de patente en el IMPI de investigadores miembros de las Redes	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
Número de investigadores pertenecientes a la Red en el SNI x 100 / número de miembros en la Red								

Subrayó que es importante la justificación de las líneas de investigación , para que los interesados en pertenecer a la red puedan ver en que área aportarán su conocimiento.De los puntos que destacó el Mtro. Hugo fue acerca de las posibles solicitudes de patente, es importante que los investigadores miembros de la red envíen a la CORIyP las patentes que ya estén en curso, ya que el Dr. Jaime Álvarez enviará un oficio al Secretario de Extensión e Integración Social para que se de un apoyo consistente a los trámites de dichas solicitudes.

**PUNTO 3. Desarrollo de la Reunión.** Dr. Angeles.

**PUNTO 3.1.** Organización Congreso Internacional y 2do. Encuentro de miembros de la red. Dr. Angeles.

El Dr. Angeles presentó el poster de la Convocatoria para el 1er Congreso de la red, en sus dos versiones inglés y español, repartió a los Coordinadores presentes ejemplares para su difusión en las Unidades Académicas. Comentó que se reservará un recurso para la publicación de libros.

Sugirió también que se hagan propuestas para invitar a conferencistas, ya sea de manera directa o a través de la Coordinación de la red. Se calcula recibir 25 artículos y se reservarán dos auditorios.

El 2do Encuentro de la red se llevará a cabo el día 17 de Octubre en UPIICSA.

**Acuerdo\_26042012-1.** El 2do Encuentro de la red se llevará a cabo el día 17 de Octubre en UPIICSA.

**PUNTO 4.** Avances Posgrado en Red. Dr. Pérez

EL Dr. Angeles sugirió que se generen propuestas del público para elegir el nombre del Doctorado en red.

El Dr. Pérez comentó que existe mucha demanda y poca oferta, propone abrir mas el tema en red para el programa, por ejemplo, nombrando a dos directores de diferentes unidades académicas. Asimismo establecer lazos con Technopoli, para dirigir un proyecto de investigación en el doctorado.

La visión y objetivo del programa, tiene que ver con la definición, qué se pretende hacer y depende también del nombre. Así como definir si es profesionalizante o de investigación.

Se programó una reunión para revisar todo el documento del Doctorado, el día 23 de Mayo en CIEMAD , salón Geomática a partir de las 9h00 hasta terminar la revisión detallada.

**Acuerdo\_26042012-2.** Se llevará a cabo una reunión el día Miércoles 23 de Mayo en CIEMAD , salón Geomática para revisar a detalle el documento del Doctorado en red a partir de las 09h00.

**PUNTO 5. Convocatoria de Ingreso 2012-1**

Se evaluaron las cinco solicitudes que se recibieron de ingreso a la red , los resultados son los siguientes.

No.	Título	Nombre	Unidad Académica	DICTAMEN
1	Dr.	Ambrosio Ortiz Ramírez	ESE	Aceptado
2	M. en C.	Bertha Palomino Villavicencio	ESCA TEPEPAN	Aceptado
3	Dr.	Eduardo Bustos Farias	ESC	Aceptado
4	M. en C.	Sabino Honorio Martínez Tomás	CIIDIR Oaxaca	Aceptado
5	M. en C.	Magali María Isabel Cárdenas Tapia	ESCA TEPEPAN	NO Aceptada. No cuenta con proyectos de investigación ni publicaciones.

**Próximos Pasos.**

La próxima reunión se llevará a cabo el día 30 de Mayo de 2012 a las 10h00.

Elaboró: C.P. Adriana Plascencia Villaliz  
Responsable administrativo.

Revisó: M. en C. Hugo Necochea Mondragón  
Coordinador de Operación de Redes de Investigación y Posgrado