



INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
SECRETARÍA DE INVESTIGACIÓN Y
POSGRADO
COORDINACIÓN DE OPERACIÓN DE REDES
DE INVESTIGACIÓN Y POSGRADO

ACTA DE LA CUARTA REUNIÓN ORDINARIA DE LOS MIEMBROS DE LA RED DE BIOTECNOLOGÍA (SALA AZUL)

MARTES 26 DE MAYO DEL 2015, 13 HORAS

Objetivo: Nombrar Comisión para el establecimiento o continuidad de una red temática de investigación en la Convocatoria CONACYT 2016;

1. LISTA DE ASISTENCIA

UPIBI	DRA. GUDALUPE RAMÍREZ SOTELO Presencial
CBG	DRA. CLAUDIA PATRICIA LARRALDE CORONA (INTERNET)
CEPROBI	DRA. ELSA VENTURA ZAPATA Videoconferencia
CIBA TLAX	DRA. MARÍA DEL CARMEN CRUZ LÓPEZ Videoconferencia
CICATA ALT	DR. JORGE AURELIO LOIS CORREA Videoconferencia
CIIDIR DGO	DR. J. NATIVIDAD GURROLA REYES Videoconferencia
CIIDIR MICH	DRA. DIOSELINA ÁLVAREZ BERNAL (INTERNET)
CIIDIR OAX	DRA. LILIA LETICIA MÉNDEZ LAGUNAS Presencial
CIIDIR SIN	DR. HERVEY RODRÍGUEZ GONZÁLEZ Red del IPN
ENMH	DRA. MARÍA ESTHER RAMÍREZ MORENO Presencial
ESIME ZAC	DR. LUIS HÉCTOR HERNÁNDEZ GÓMEZ Presencial
UPIBI	DRA. MARINA OLIVIA FRANCO HERNÁNDEZ Presencial
CORIYP	DR. HUGO NECOECHEA MONDRAGÓN Presencial
CORIYP	LIC. MARÍA DE LOURDES MORALES ORTIZ Presencial

UNIDADES AUSENTES

CICATA QRO	DR. REYNALDO CARLOS PLESS ELLING
CICATA LEG	DR. EDUARDO SAN MARTÍN MARTÍNEZ
CICIMAR	DR. SERGIO FRANCISCO MARTÍNEZ DÍAZ
CIEMAD	DR. VÍCTOR FLORENCIO SANTÉS
ENCB	DRA. MARÍA EUGENIA JARAMILLO FLORES
ESM	DRA. IRENE MENDOZA LUJAMBIO

2. LECTURA Y APROBACIÓN DEL ORDEN DEL DÍA

La Dra. Ramírez Sotelo dio lectura al Orden del Día y los coordinadores de nodo de la Red de Biotecnología lo aprobaron por unanimidad.

ACUERDO RBIO 27-04-2015-1. Los coordinadores de nodo de la Red de Biotecnología aprobaron por unanimidad el Orden del Día.

3. APROBACIÓN DEL ACTA DE LA REUNIÓN ORDINARIA DEL MES DE MARZO DE 2015 DE LA RED DE BIOTECNOLOGÍA.

La Dra. Ramírez Sotelo sometió a votación el acta de la reunión mensual del mes de abril del presente año. La Dra. Elsa Ventura y la Dra. Ramírez Moreno dijeron que enviarían en breve sus observaciones que son de forma. Los coordinadores de nodo de la Red de Biotecnología aprobaron el acta de la cuarta reunión de 2015 de la Red a reserva de que se difunda el acta con las observaciones.

ACUERDO RBIO 26-05-2015-2. Los coordinadores de nodo de la Red de Biotecnología aprobaron el acta de la reunión de abril del año en curso, a reserva de la incorporación de las observaciones de forma de las Dras. Zapata y Ramírez Moreno.

4. COMISIÓN QUE SE FORMARÁ PARA EL ESTABLECIMIENTO O CONTINUIDAD DE UNA RED TEMÁTICA DE INVESTIGACIÓN PARA LA CONVOCATORIA CONACYT 2016.

El Dr. Hugo Necochea explicó el porqué de este punto que ha tratado en todas las reuniones mensuales de las Redes del IPN, ya que es un punto relacionado con los Encuentros de las Redes Institucionales, dada la importancia para su continuidad y cumplimiento con los objetivos planteados en el numeral 3 del Plan de Acción 2015:

“Favorecer el trabajo a través de grupos intra e inter institucionales con esquemas de colaboración multi e interdisciplinaria para enriquecer el entendimiento de la problemática en torno al tema de la Red, e impulsar la capacidad creadora de los miembros de la Red y del Instituto”.

Este punto de continuidad puede ser una oportunidad para la Red, de tener una colaboración interinstitucional a nivel nacional e internacional en donde el IPN podrá hacer un convenio con estas Redes para poder expandirlas y tomar el liderazgo a nivel nacional. El CONACYT convoca en 2015 a las Instituciones públicas y privadas, como garantía del uso de los recursos. Las Redes IPN tienen ventajas para realizar esta expansión a nivel nacional e internacional.

El Dr. Necochea propuso que se formara una comisión de vinculación, que se dé a la tarea de ver con qué otras redes pueden hacer un convenio y este grupo fuerte lleve al CONACYT la propuesta. Dijo que dentro de la normatividad institucional se deberán mover para subir al siguiente nivel. Se deberá comunicar a todos los nuevos directores de los nodos que integran la RED, el papel de las mismas en el Instituto. La ventaja de formar una comisión es para dar seguimiento a los lineamientos

para formar una Red ante el CONACYT y además definir los temas afines a las líneas de investigación establecidas.

Los Coordinadores de Nodo aceptaron hacer una consulta en sus nodos y enviar vía correo electrónico la respuesta del proponente a esta comisión. Solamente el CIIDIR Oaxaca, presentó como propuesta de su nodo a la Dra. Luicita Lagunez Rivera; como propuesta no confirmada la Dra. María del Carmen Cruz López del CIBA Tlaxcala, con tres participantes y la Dra. Dioselina Álvarez del CIIDIR Michoacán, otro tres, con la salvedad de que aún no son miembros de la Red, preguntó si es posible que se integren dado que están en el CIIDIR con cátedra CONACYT.

El Dr. Necochea, cree que no hay ningún problema.

La Dra. Ramírez Sotelo dijo que se tendrá que ver el entorno legal, para lo cual va a hacer una consulta con el Abogado General, y le notificará su respuesta a la Dra. Álvarez

ACUERDO RBIO 26-05-2015-4. Los Coordinadores de Nodo aceptaron que la Comisión se inicie con siete miembros para dar seguimiento a las acciones que se lleven a cabo de la **Convocatoria CONACYT 2016 para el establecimiento o continuidad de una red temática de investigación.** La integración de la Comisión se difundirá en la Red, la semana del 01 al 08 de junio de 2015.

5. INFORME DE COMISIONES

5.1 DOCTORADO EN CIENCIAS EN BIOTECNOLOGÍA (DCB)

5.1.1 INFORMACIÓN GENERAL

PUNTO PENDIENTE

5.1.2 INFORME DE LAS IX JORNADAS ACADÉMICAS.

Dado que el Coordinador de las IX Jornadas Académicas Dr. Hervey Rodríguez González estaba conectado vía INTERNET, en donde tenía video y no audio, el Dr. Gurrola dio una reseña de lo que fue la presentación de 36 alumnos del 1er, 3er y 6to semestre. El evento se realizó sin ningún tropiezo.

Estuvieron presentes Dra. Diana Cecilia Escobedo Urías, Directora del CIIDIR Sinaloa; Dr. Hugo Necochea Mondragón, Coordinador de Operación de Redes de Investigación y Posgrado; Dr. Miguel Ángel Reyes López, Coordinador General del DCB y Dr. Hervey Rodríguez González, Coordinador de las IX Jornadas Académicas del DCB; los Coordinadores de Nodo; los alumnos del DCB, así como los directores de tesis. Inaugurando el evento por videoconferencia, el Dr. José Guadalupe Trujillo Ferrara, Secretario de la SIP y la Dra. María Guadalupe Ramírez Sotelo, Coordinadora de la Red.

La jornada fue programada los días 18 y 19 de mayo, de 8:00 a 19:00 horas con dos recesos de media hora cada uno y una hora para la comida, en cada día. En general se llevó a cabo la Jornada Académica con un alto nivel, ordenado conforme al programa.

El Dr. Hugo Necochea propuso que la audiencia en los nodos foráneos a la sede, estuvieran en la sala de videoconferencia un mayor número de personas por lo menos los que integran el Núcleo

Académico Básico, para que se tuviera una presencia real de los que conforman el DCB. Este programa es un ejemplo a seguir para los demás programas de posgrado en Red.

5.2 COMISIÓN PARA LA ORGANIZACIÓN DEL 7° ENCUENTRO DE LA RED

La Dra. Ramírez Sotelo informó que ya se había apartado el Auditorio y dos salas de la UPDCE del 9 al 11 de noviembre para este evento de la Red. Notificó que solicitó la carta a CONACYT a través de PRODECYT para apoyar la realización del 7° Encuentro. La solicitud va a entrar en septiembre del año en curso. CONACYT apoyará con el 50% del financiamiento Institucional, pero para que dé su apoyo, se deberá anexar a la solicitud el PROGRAMA del Encuentro. Expresó que se tiene que realizar una reunión de trabajo especialmente para hacer el bosquejo del programa. Enviará a los Coordinadores de Nodo la propuesta de esta reunión para trabajar todos los pendientes.

El Dr. Gurrola expresó que en la reunión de las IX Jornadas Académicas, los seis nodos reunidos (CBG, CIBA Tlaxcala, CIIDIR Durango y Sinaloa, ENCB y ENMH) contemplaron que el 7° Encuentro se realizara fuera del D. F., dado que el programa no se cumple a cabalidad en cuanto a la asistencia, pues por las tardes del evento cada uno realiza otras actividades. Cuando ha sido en sedes foráneas, ha sido un éxito la asistencia, ya que están concentrados y se cumple el programa con los miembros presentes. Los Coordinadores de Nodo que se reunieron decidieron que la sede fuera en el CIIDIR Oaxaca.

Además se acordó que los Encuentros y las Jornadas Académicas fueran eventos separados ya que cada uno requiere su propio espacio.

La Dra. Cruz López dijo que si se tenía para financiar el 7° Encuentro, este podría migrar para cubrir el objetivo del Encuentro.

El Dr. Hugo Necochea hizo los siguientes comentarios:

- a. Que si se conoce lo que otros hacen, sirve para establecer lazos de colaboración;
- b. La Ciudad de México en anteriores Encuentros ha tenido poca audiencia; sacar los Encuentros del D. F. es más fructífero;
- c. El objetivo del 7° Encuentro se tiene que plantear antes, la sede deberá ser la estrategia para que los indicadores se cumplan;
- d. Plantearse qué tan importantes son los proyectos multidisciplinarios, las patentes y cómo transferirlas, y
- e. Reactivar la Red formando comisiones para cubrir los indicadores planteados y establecer metas.

La Dra. Guadalupe Ramírez pidió que los Coordinadores de Nodo realizaran una consulta a cerca de:

- ✓ Decidir la sede del Encuentro ente el D. F. y Oaxaca.
- ✓ Preguntar en su Nodo quién quiere formar parte de la Comisión Organizadora del 7° Encuentro.

La Dra. Méndez explicó que al CIIDIR Oaxaca le tocó organizar en 2014 un congreso de la Red de Medio Ambiente y les llevó un año para que el evento tuviera calidad. El 7° Encuentro ya está con un tiempo cerrado para organizarlo y hacer un presupuesto del costo del boleto de avión para saber a cuántos se pueden apoyar.

La Dra. Ramírez Sotelo le explicó que los congresos se llevan hasta dos años organizarlos, pero el encuentro se tratará de ajustar el tiempo y con una buena comisión que se encargue de cubrir los puntos que deba de contener el programa, cree que todo salga bien. Sometió a votación los puntos anteriores, los Coordinadores de Nodo quedaron de acuerdo que a más tardar el viernes 29 de mayo del año en curso consultarían con su nodo y emitirían la opinión de todos los miembros de la Red.

ACUERDO RBIO 26-05-2015-4. Los coordinadores de nodo de la Red de Biotecnología aprobaron que a más tardar el viernes 29 de mayo del año en curso consultarían con su nodo y emitirían la opinión de todos los miembros de la Red en los siguientes puntos: Decidir la sede del Encuentro ente el D. F. y Oaxaca y preguntar en su Nodo quién quiere formar parte de la Comisión Organizadora del 7° Encuentro. La respuesta será por correo electrónico.

5.3 COMISIÓN DE VINCULACIÓN CON LA INDUSTRIA.

La Dra. Elsa Ventura Zapata presentó un programa de acciones para desarrollo con la industria a corto y mediano plazo.

Logros de la COVI:

- ✓ Elaboración del formato único del Catálogo de Productos y Servicios;
- ✓ Subir a la Red el formato para que cada miembro pueda llenarlo con las actividades que realiza;
- ✓ Hacer una base de cuántos son y qué hacen;
- ✓ Se elaboró una base con investigadores de áreas afines;
- ✓ Base de datos de los investigadores de acuerdo a las líneas de investigación para ver si están ubicados correctamente;
- ✓ Listado de las Empresas que se interesan en los productos de la Red;
- ✓ Acciones de vinculación para ver qué tan ágil es el proceso para lograr un convenio, y
- ✓ Próximamente se elaborará el nuevo programa de trabajo de la COVI.

5.4 STATUS DE SOLICITUDES DE NUEVO INGRESO Y RE-INGRESO.

La Dra. Ramírez Sotelo leyó la relación de las solicitudes de nuevo ingreso y reingreso, quedando de la siguiente forma:

Solicitudes de Nuevo ingreso: 1 del CBG, 2 del CIBA Tlaxcala, 1 de CICATA Legaria, 2 del CIIDIR Durango, 1 de ESIME Zacatenco y 1 de UPIICSA.

Solicitudes de re-ingreso: 6 del CBG, 3 de CEPROBI, 9 del CIBA Tlaxcala, 1 del CIIDIR Michoacán, 3 del CIIDIR Oaxaca, 2 de la ENCB, 4 de la ENMH y 1 de la ESIME Zacatenco.

Total de solicitudes, 38. Fecha de cierre de envío de solicitudes: 29 de mayo del año en curso. Después de esta fecha se enviarán los archivos electrónicos a la Comisión de Admisión, para su evaluación.

6. ASUNTOS GENERALES

La Dra. Lilia Méndez comentó que no todos los Nodos que integran la Red están en el DCB, poniéndolos a estos nodos en desventaja, propuso que se cree un nuevo programa ya sea de maestría o doctorado para que se acorte esta desventaja.

La Dra. Ramírez Sotelo expresó que se pueden crear una maestría o doctorado siguiendo las líneas del conocimiento establecidas para tal asunto y así armar un buen programa que agrupe a la mayor parte de los nodos que forman la Red.

El Dr. Luis Héctor Hernández propuso formar un claustro para formar más líneas de investigación afines.

El Dr. Hugo Necochea les indicó que tomaran en cuenta las experiencias de los doctorados en Red y ver lo más conveniente para poder armar una estrategia global de la Red.

En otro asunto el Dr. Necochea les comentó que al Plan de Acción 2015 de la Red, para alcanzar las metas marcadas se pondrán tiempos para realizarlas y se nombrarán Comisiones que le den seguimiento. Lo verá en la próxima reunión.

Próxima reunión martes 23 de JUNIO de 2015 a las 11:00 horas, *Sala Azul*.

La reunión concluyó a las 14:50 horas