



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

**ACTA DE LA REUNIÓN DE COORDINADORES DE LA RED DE BIOTECNOLOGÍA  
 CORRESPONDIENTE A LAS ACTIVIDADES DESARROLLADAS EN EL MES DE JUNIO DE  
 2012, EN LA ENMH Y SALAS DE VIDEOCONFERENCIAS DE LAS UNIDADES FORÁNEAS  
 PARTICIPANTES. DÍA 2 DE JULIO DE 2012 A LAS 11:00 HORAS**

**Objetivos:** Presentar avance de comisiones: proyecto de creación del Centro de Biotecnología; organización del IV Encuentro de Miembros de la Red y VIII Encuentro Nacional de Biotecnología y puntos relevantes del DCB.

**PUNTO 1. LISTA DE ASISTENCIA**

**Unidades presentes en la Sala de Videoconferencias de la ENMH**

- ENMH Pérez Ishiwara, David Guillermo (Coord. Red)
- ENMH Zamorano Carrillo, Absalom
- ENCB Jaramillo Flores, María Eugenia
- ESM Mendoza Lujambio, Irene
- CORIYP Necochea Mondragón, Hugo
- CORIYP Morales Ortiz, María de Lourdes

**Unidades presentes desde su Unidad Académica:**

- CBG Narváez Zapata, José Alberto
- CBG Reyes López, Miguel Ángel
- CBG Mendoza Herrera, Alberto
- CEPROBI Vanegas Espinoza, Pablo Emilio
- CIIDIR Durango Gurrola Reyes, J. Natividad
- CIIDIR Michoacán Álvarez Bernal, Dioselina
- CIIDIR Sinaloa López Meyer, Melina

**Unidades ausentes:**

- CIBA-Tlaxcala Cortés Espinosa, Diana Verónica
- CICATA Altamira Lois Correa, Jorge Aurelio
- CICATA Querétaro Pless Elling, Reynaldo
- CICIMAR Martínez Díaz, Sergio Francisco
- CIIDIR Oaxaca Lagunez Rivera Luicita
- ESIME ZAC Hernández Gómez, Luis Héctor (compromiso académico)
- UPIBI Oliver Salvador, María del Carmen

**PUNTO 2. PRESENTACIÓN Y EN SU CASO APROBACIÓN DEL ACTA DE LA  
 REUNIÓN DE LA RED DE BIOTECNOLOGÍA, DE LAS ACTIVIDADES  
 DESARROLLADAS EN MAYO DE 2012.**

El Dr. Miguel Ángel Reyes pidió que se modificara un punto del acta de la reunión de Mayo de 2012, la aclaración en la página 4 incisos i dice:

Los Comités Científicos están formados por...

- Biotecnología Ambiental: ...José Alberto Narváez Zapata, Patricia Larralde Corona.

Debe decir:

- Biotecnología Industrial: ...José Alberto Narváez Zapata, Patricia Larralde Corona.

**ACUERDO RBIO JUNIO 2012-1.** Los Coordinadores de la Red de Biotecnología, aprobaron el acta de la reunión correspondiente a las actividades de la Red, realizadas en el mes de MAYO de 2012, con la modificación en la página 4, PUNTO 3.2, numeral 4, inciso i; dice: Biotecnología Ambiental... José Alberto Narváez Zapata, Claudia Patricia Larralde Corona; debe decir: Biotecnología Industrial... José Alberto Narváez Zapata, Claudia Patricia Larralde Corona.

Se hace la modificación en el acta respectiva.

### **PUNTO 3. INFORME DE COMISIONES:**

#### **3.1 PRESENTACIÓN DE RESPUESTAS DEL CUESTIONARIO CON NECESIDADES PRIORITARIAS QUE PUEDA TENER EL CENTRO DE BIOTECNOLOGÍA, CON RESPUESTAS DE MIEMBROS DE LA RED, POR NODO.**

El Dr. Mendoza Herrera expuso el resultado de 54 cuestionarios que le llegaron de parte de miembros de algunos Nodos de la Red. El condensado arrojó resultados que ayudarán a planear la infraestructura prioritaria del Centro de Biotecnología.

El Dr. Mendoza va a recibir más cuestionarios hasta el 6 de julio de 2012, para anexar los resultados en el concentrado y poder enviarlo a los Coordinadores de Nodo. La tendencia ayudará a saber dónde planear e invertir.

El Dr. Mendoza se entrevistó con el Dr. Álvarez Gallegos, quien le comunicó que ya había visto este proyecto (con el concentrado de los cuestionarios) junto con la Dra. Yoloxóchitl Bustamante Díez, les pareció un proyecto más estructurado, con mayor viabilidad de llevarse a cabo. Además el Dr. Álvarez le expresó que la Titular del Instituto quiere que la Red de Biotecnología pueda apoyar en crear el posgrado en la UPIIG, deja este comentario para las observaciones de los Coordinadores de Nodo.

La Dra. Jaramillo pidió que la Red se concentrara en el proyecto del Centro de Biotecnología.

El Dr. Pérez Ishiwara, pidió que no se especulara sobre una simple interpretación de qué es lo que la Dra. Bustamante requiere de la Red, porque una cosa es un CORE FACILITY y otra un Centro de apoyo a otros Centros de investigación. Se deberá actuar con cautela y ver qué es lo que se requiere de la Red.

Se anexa concentrado de cuestionarios con datos de 54 cuestionarios.

### **3.2 AVANCES EN LA PLANEACIÓN DEL VIII ENCUENTRO NACIONAL DE BIOTECNOLOGÍA Y DEL IV ENCUENTRO DE MIEMBROS DE LA RED.**

El Dr. J. Natividad Gurrola expresó que dado que salen dos investigadores del Comité Científico, en el área de la Biotecnología Ambiental (Dr. Narváez y Dra. Larralde), pidió le propusieran dos investigadores más para cubrir esos espacios.

La Dra. Jaramillo propuso a la Dra. Blanca Estela Barragán Huerta (ENCB), comprometiéndose a notificarle su participación en el Comité Científico del 8° Encuentro y al Dr. Héctor Abelardo González Ocampo (CIIDIR Sinaloa), pidiéndole a la Dra. Melina López Meyer, que avisara al Dr. González. La Dra. López Meyer aceptó el encargo.

El Dr. Gurrola expresó que el CIIDIR Durango está tratando que el oficio de permiso para celebrar el Encuentro diga que se llevará a cabo en la Ciudad de Durango, dado que éste dice que el evento se llevará a cabo en las Instalaciones del CIIDIR. Continuó diciendo que la organización ha hecho las siguientes acciones:

1. Envío de la primera circular a todos los miembros de la Red;
2. Convocatoria 8 ° Encuentro Nacional de Biotecnología, formato de registro y hoja de ayuda de pago, publicada en las páginas: [VIIIEncuentroBiotec@ipn.mx](mailto:VIIIEncuentroBiotec@ipn.mx) y <http://www.redesinvestigacion.ipn.mx>; el CBG, va a publicar este archivo y también la página del Administrador del IPN;
3. Las Fechas y costos para el 8° Encuentro ya están contempladas, falta empatar el programa con el 4° Encuentro;
4. Para la inauguración del 8° Encuentro se tiene al Dr. José Enrique Villa Rivera (dependiendo de su agenda) o al Dr. Luis Humberto Fabila Castillo.
5. Para las magistrales por área del conocimiento, se tienen algunas propuestas que los miembros de la Red han enviado al CIIDIR Durango.

El Dr. Gurrola pidió que hasta el 6 de julio tuvieran los Nodos participantes, enviar propuestas para las magistrales y que para formalizar propuestas se eligieran a los más pertinentes al tema del 8° Encuentro Nacional de Biotecnología. Los Coordinadores de Red estuvieron de acuerdo.

**ACUERDO RBIO JUNIO 2012-2.** Los Coordinadores de la Red, aprobaron que los conferencistas propuestos por los Nodos participantes, se eligieran a los más pertinentes al tema del 8° Encuentro Nacional de Biotecnología.

El Dr. Pérez Ishiwara expresó que la Convocatoria y formato de solicitud de asistencia al 4° Encuentro, ya se había enviado a los miembros de la Red, dando como fecha el 10 de Agosto de 2012, como fecha límite de recepción de dichas solicitudes. El programa lo van a enviar tomando el 8 de Octubre como día del evento de la Red.

El Dr. Pérez Ishiwara dijo que se va a programar también el Seminario del DCB, ya que se requiere justificar el presupuesto para los días 8, 9 y 10 de Octubre. El programa del Seminario tentativamente quedaría de la siguiente forma:

Día 8 de Octubre  
11 alumnos de nuevo ingreso  
Día 9 y 10 de octubre  
31 alumnos de 3er y 5° semestre

Tomando como acuerdo que los miembros de la Red y alumnos del DCB deberán pagar su asistencia al 8° Encuentro Nacional de Biotecnología ya que tendrían reconocimiento de participación al evento.

La propuesta del Dr. Pérez Ishiwara fue aprobada

**ACUERDO RBIO JUNIO 2012-3.** Los Coordinadores de la Red y Nodo, aprobaron el programa tentativo del 4° Encuentro de los miembros de la Red de Biotecnología, quedando el 8 de Octubre como día del evento de la Red. También se va a programar el Seminario del DCB, para los días 8, 9 y 10 de Octubre. Los miembros de la Red y los alumnos que asistan a los eventos deberán pagar la cuota de inscripción al 8° Encuentro Nacional de Biotecnología ya que de esta forma se apoya más el Evento.

El Dr. Pérez Ishiwara propuso que se empezara a tener contactos con la industria afín a los proyectos que trabaja la Red, para vincularlos con este Sector. Esta acción deberá llevar a la Red a tener un mayor vínculo con Technopoli como gestor y puente, para tener mayor interacción con empresas que se pueda presentar un catálogo de productos como Red. Expresó que se elaborara una agenda resolutive en donde la Comisión de Vinculación (COVI) y el Technopoli elaboren parte de esta agenda.

El Dr. Reyes López marcó la primer semana de Agosto para una reunión de la COVI en donde se trate el tema de la agenda, tomando en cuenta al Technopoli para anexarse al 4° Encuentro,

### 3.3 PUNTOS RELEVANTES DEL DCB.

PUNTO PENDIENTE.

#### **PUNTO 4. INDICADORES DE DESEMPEÑO DE LAS REDES.**

El Maestro Necochea notificó que en reunión de Coordinadores de Redes IPN, se acordó que se presentaran los indicadores de desempeño, cada tres meses.

**ACUERDO RBIO JUNIO 2012-4.** Los Coordinadores de la Red, aprobaron el acuerdo de la reunión de Coordinadores de Red, que se presentaran los indicadores de desempeño, cada tres meses (Marzo, Junio, Septiembre y Diciembre).

#### **PUNTO 5. CONCLUSIONES Y PRÓXIMOS PASOS.**

El Dr. Pérez Ishiwara habló que en el proceso de apelación de la renovación a la Red, hubo un caso de apelación del Dr. San Martín del CICATA LEGARIA. Se aprobó su apelación, toda vez que presentó documentos de descargo.

El Dr. Reyes López pidió que se envíe a los Coordinadores de Nodo un listado con los miembros de la Red por Unidad Académica.

El Maestro Hugo Necochea dio el aviso de la nueva convocatoria de ingreso a la Red del 15 de Agosto al 15 de Septiembre. Ver página de las Redes IPN.

Página de Redes IPN: <http://www.redesinvestigacion.ipn.mx>

ANEXOS:

1. Concentrado de cuestionarios para el proyecto del Centro de Investigación en Biotecnología (CORE FACILITY)
2. Listado general de miembros de la Red a Junio de 2012

PUBLICACIÓN DE LA CONVOCATORIA 8° ENCUENTRO:

[VIIIEncuentroBiotec@ipn.mx](mailto:VIIIEncuentroBiotec@ipn.mx)

<http://www.redesinvestigacion.ipn.mx>;

La reunión concluyó a las 13:00 horas