



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

**MINUTA DE LA REUNIÓN DE COORDINADORES DE LA RED DE BIOTECNOLOGÍA DEL  
30 DE SEPTIEMBRE DE 2010**

**Objetivos:** Presentar informe de comisiones de posgrado e investigación; avances en la preparación de los eventos del VII Encuentro Nacional de Biotecnología, 2ª. Reunión de investigadores de la Red de Biotecnología y presentación del Seminario de Investigación de los alumnos del DCB.

**PUNTO 1.- LISTA DE ASISTENCIA**

*Unidades Presentes:*

- ENMH	Pérez Ishiwara, David Guillermo
- CBG	Reyes López, Miguel Ángel.
- CIIDIR-Durango	Galaviz Hernández, Carlos (en representación)
- CIIDIR-Sinaloa	Maldonado Mendoza Ignacio E.
- ENMH	Zamorano Carrillo, Absalom
- CEPROBI	Vanegas Espinoza, P. Emilio
- UPIBI	Oliver Salvador, M. del Carmen
- ENCB	Jaramillo Flores, María Eugenia (Coord. DCB)
- CORIYP	Necoechea Mondragón, Hugo
- CORIYP	Morales Ortiz, María de Lourdes.

*Unidades ausentes:*

- CIBA-Tlaxcala	Cortés Espinosa, Diana Verónica
-CIIDIR Michoacán	Herrera Arreola, Guillermo
- CICIMAR	Murillo Álvarez Iván ( <i>se disculpó</i> ):

**PUNTO 2. PRESENTACIÓN Y EN SU CASO APROBACIÓN DEL ACTA DE LA  
REUNIÓN DEL 27 DE AGOSTO DEL 2010.**

Los Coordinadores de Nodo aprobaron el acta del 27 de agosto de 2010 con sus acuerdos.

**ACUERDO RBIO 30-09-2010-1.** Los Coordinadores de la Red de Biotecnología, aprobaron el acta de la reunión del 27 de agosto de 2010, con sus acuerdos.

### PUNTO 3. INFORME DE COMISIONES:

#### 3.1 DE LOS AVANCES EN LA ORGANIZACIÓN DE LOS EVENTOS:

##### i. VII ENCUENTRO NACIONAL EN BIOTECNOLOGÍA.

El Dr. Maldonado expuso los avances del VII Encuentro Nacional de Biotecnología, la parte medular (académica), está controlada, no así la parte social de evento, que es el financiamiento a los investigadores que van a presentar las conferencias magistrales y la cena de inauguración y brindis de bienvenida, ya que el presupuesto se rebasó.

Han visto en el CIIDIR Sinaloa que se puede tener plan altero para solucionar esta situación: **Uno**, que el evento de clausura sea en un lugar fuera de las instalaciones del Hotel sede; **dos**, que el evento de bienvenida se cobre.

La Dra. Jaramillo preguntó al Dr. Maldonado si podría enviar opciones de hospedaje más económico para los alumnos.

El Maestro Necochea solicitó la versión final del programa para entregárselo al Secretario de la SIP, Dr. Álvarez Gallegos, para que prevea su tiempo en la inauguración de la 2ª. Reunión de la Red por la mañana y del VII Encuentro, por la tarde.

La Dra. Oliver preguntó si ya se habían entregado las cartas de reconfirmación de asistencia al evento. El Dr. Maldonado respondió que el domingo 26 de septiembre había enviado las últimas, pero algunos correos tienen problemas de recepción.

El Dr. Maldonado solicitó el apoyo de los coordinadores de nodo para la logística del evento.

##### ii. 2ª. REUNIÓN DE INVESTIGADORES DE LA RED.

El Dr. Pérez Ishiwara expuso en que situación se encuentra la organización de la 2ª. Reunión de miembros de la Red de Biotecnología:

1. Adecuación del programa acopando los tres eventos, trabajo conjunto con el Coordinador General del evento, Dr. Maldonado
2. Número de formatos recibidos para apoyo de viáticos 79
3. Número de formatos recibidos de ministro de viáticos para firma de la Directora General 75 (dos declinaron y dos no firmaron su formato)
4. Reservación en el Hotel Sede de los 75 miembros de la Red
5. Conformación del Presídium del la 2ª. Reunión:
  - Dr. Jaime Álvarez Gallegos, Secretario de Investigación y Posgrado del IPN

- Dr. Julio Mendoza Álvarez, Director del ICyTDF
  - Dr. Heberto Balmori Ramírez, Director de Investigación y Posgrado
  - DR. Guillermo Pérez Ishiwara, Coordinador de la Red Biotecnología
  - Maestro Hugo Necochea Mondragón, Coordinador de Redes IPN
6. Dos Conferencias Magistrales:
- Dr. Manuel Robert Díaz, Coordinador de la RED BIO del CONACYT
  - Dr. Cuauhtémoc Reyes, del CECyT Sinaloa
7. Situación de los megaproyectos.:
- Sesión de los megaproyectos en red: Status actual, su financiamiento (semilla); sus compromisos; su seguimiento.
  - Incorporación de **cuatro mesas redondas** para concluir lo planeado.
8. Desarrollo de nuevos proyectos estratégicos de la Red:  
 Coordinador: Dr. Jesús Méndez Lozano  
 Moderador: Dr. Guillermo Pérez Ishiwara  
 4 relatores (Alimentaria, Vegetal, Ambiental y Salud)  
 Conclusión de la mesa día 12 de octubre
9. Cuatro mesas redondas con plan de trabajo:
- 9.1 *Doctorado en Ciencias en Biotecnología*. Moderador, Dra. María Eugenia Jaramillo Flores / Relator, Dr. Absalom Zamorano Carrillo
- 9.2 *Financiamiento de proyectos en la Red. Estrategias y logística*. Moderador Dra. Diana Verónica Cortés Espinosa / Relator Jesús Méndez Lozano
- 9.3 *Vinculación e internacionalización de la RED. Estrategias y logística*. Moderador, Dr. Miguel Ángel Reyes López / relator...
- 9.4 *Socialización de los trabajos de la Red. Planteamiento de necesidades y recursos*. Moderador, Dr. J. Natividad Gurrola Reyes/ Moderador, Dr. Carlos Galaviz Hernández.

El punto 9. Deberá quedar listo desde el día 11 de octubre en la mesa de registro de asistencia, para saber con cuántos miembros cuentan cada mesa redonda. La discusión y acuerdos de cada mesa serán con los moderadores y relatores de cada mesa, de 21:00 a 21:30 horas los días 11, 12. Conclusiones y comisiones, día 13 de octubre, de 8:00 a 9:00 horas.

#### AVISOS IMPORTANTES:

- A. Ver si los alumnos son PIFI, para que COFAA pueda otorgarles el recurso para asistir a los eventos, de lo contrario pedir a la Dirección de Investigación una constancia para entregarla a COFAA.
- B. A los profesores que cuentan con el apoyo de COFAA y con el proyecto SIP, para asistir a los eventos, el HOTEL SEDE les va a facturar por \$ 1,470.00, para comprobar ante COFAA, el resto se va a facturar en el proyecto SIP, a los siguientes investigadores:
- |                                     |               |
|-------------------------------------|---------------|
| ✓ ALMA ANGÉLICA DEL VILLAR MARTÍNEZ | CEPROBI       |
| ✓ GABRIELA TREJO TAPIA              | CEPROBI       |
| ✓ RAÚL JACOBO DELGADO MACUIL        | CIBA TLAXCALA |

✓ MARÍA DEL CARMEN CRUZ LÓPEZ	CIBA TLAXCALA
✓ SILVIA LUNA SUÁREZ	CIBA TLAXCALA
✓ MARTHA ROSALES CASTO	CIIDIR DURANGO
✓ CÉSAR MARCIAL ESCOBEDO BONILLA	CIIDIR SINALOA
✓ LAURENCE MARCHAT MARCHAU	ENMH
✓ MARÍA ESTHER RAMÍREZ MORENO	ENMH

**A los Coordinadores de los nodos respectivos, favor de notificarles esta situación.**

iii. **SEMINARIOS DE INVESTIGACIÓN DE ALUMNOS DEL DCB (ESTRUCTURA).**

La Dra. Jaramillo junto con la Dra. Norma Elena Leyva López está coordinando este evento.

Día 12 de octubre por la tarde se van a presentar los 12 alumnos del 5° semestre; el día 13 de octubre por la tarde se van a presentar 21 alumnos del 1er. Semestre y 13 del 3er. Semestre.

Los resúmenes tendrán que venir con datos completos: Nombre del alumno, nombre del director de tesis y nombre del proyecto, para de acuerdo a estos datos hacer la lista y dar 15 minutos de presentación por alumno. La Dra. Leyva con el listado de asistentes miembros de la Red podrá hacer una distribución de 6 profesores miembros del Núcleo Académico Básico por semestre.

**3.2 DEL DOCTORADO EN CIENCIAS EN BIOTECNOLOGÍA (DCB).**

i. **BECAS CONACYT.**

El Dr. Reyes López le cedió la palabra a la Dra. Jaramillo, para que en su carácter de Coordinadora del programa, notificara el proceso que se realiza para registrar alumnos para becas CONACYT.

La Dra. Jaramillo expuso que el registro de alumnos se va a realizar por nodo, teniendo cuidado de poner el criterio correcto, para lo cual se tendrá que concentrar la información en la Coordinación del programa ya que CONACYT lo toma como uno solo. Para unificar criterios hizo dos propuestas:

Primera. Tomar el promedio de la Maestría

Segunda: Tomar el promedio de la maestría, si son extranjeros y el promedio del examen de admisión.

Y de acuerdo a lo que se decida, pidió un listado para priorizar promedios.

Se aprobó que por promedio de la maestría se priorizara y cuando haya empate se tomara el promedio del examen de admisión.

**ACUERDO RBIO 30-09-2010-1.** Los Coordinadores de Red, Programa y Nodo aprobaron que por promedio de la maestría se priorizara para el registro de beca CONACYT y cuando haya empate se tomara el promedio del examen de admisión.

**ii. LISTA DE ALUMNOS DEL 1°, 3° Y 5° SEMESTRE DEL DOCTORADO EN CIENCIAS EN BIOTECNOLOGÍA Y SU ORGANIZACIÓN.**

Este punto se trató en el inciso 3.1-iii.

**iii. REGISTRO ANTE LA SIP DE LAS ACTUALIZACIONES DEL DCB.**

La Dra. Jaramillo dio lectura al oficio que entregará a la SIP, con atención a la Dirección de Posgrado, en el sentido de las actualizaciones que se hicieron al documento original registrado ante la Dirección General de Profesiones de la SEP, para su formal registro.

Los cambios son: Duración del programa de 6 a 8 semestres y cuando el alumno concluya en 8 semestres y tenga 2 artículos publicados, serán acreedores a la mención honorífica. El alumno podrá concluir hasta en 9 semestres sin ser acreedor a la mención honorífica.

**PUNTO 4. CONCLUSIONES Y PRÓXIMOS PASOS.**

El Dr. Guillermo Pérez Ishiwara propuso que las reuniones de cada mes de la Red de Biotecnología se llevaran a cabo por videoconferencia, para que fuera efectiva la participación de todos los coordinadores de nodo, aun los Centros foráneos que no cuentan con recursos para estar presentes. En tanto se tendrá que ver cómo se tramita el financiamiento de esta movilidad.

El Dr. Maldonado concluyó su periodo frente a la Coordinación de Nodo del CIIDIR Sinaloa. MUCHAS GRACIAS POR SU VALIOSISIMA PARTICIPACIÓN FRENTE AL NODO Y A LA COORDINACIÓN GENERAL DEL VII ENCUENTRO NACIONAL DE BIOTECNOLOGÍA. ¡FELICIDADES!

La reunión concluyó a las 11:08 horas.