

**REUNIÓN DEL CONSEJO TÉCNICO ACADÉMICO (CTA) DE LA RED  
TEMÁTICA DE BIOENERGÍA (RTB)  
02 de Agosto de 2017  
Reunión vía plataforma GoToTraining  
Tema: Acuerdo para desarrollar el Plan de Trabajo RTB 2017  
MINUTA**

**Participantes:** Agustín Castro, Rodolfo Díaz, Teresita Arias, Carlos García, Enrique Riegelhaupt, Luis Felipe Barahona y Ana Laura Martínez (apoyo administrativo).

**Inicio:** de 12:16 horas

Los puntos más relevantes de la junta del CTA llevada a cabo el pasado 02 de agosto del 2017, fueron los siguientes:

1. Programa General de Trabajo 2017/Entregables
2. Presupuesto para la RTB 2017
3. 1ª versión Programa Reunión Nacional IV RTB, XIII REMBIO
4. Asuntos Generales

Programa General de Trabajo 2017

Entregables/productos:

- Realizar al menos 3 reuniones de los miembros del CTA (ya se realizaron 2).
- Realizar la IV Reunión Nacional de la RTB, XIII de la REMBIO (Sede Cuernavaca, Morelos 13, 14 y 15 de noviembre). Resp. **Tere Arias/Alfredo Martínez**
- Organización de al menos 2 workshops de bioenergía (se va a organizar uno de Políticas Públicas **Tere Arias/Carlos García**).
- Edición de 3 números especiales con participación de la membresía (publicaciones científicas). Se está trabajando en dos números especiales: "Clean Technologies and Environmental Policy" (avanzado) y "Bioethanol" está aún en etapa de recepción de manuscritos. **Alfredo Martínez/Héctor Ruiz/Juan Gabriel Segovia**.
- Dar continuidad al programa de movilidad. **Luis Felipe Barahona**
- Capacitación a través de cursos virtuales y presenciales (compromiso de 3 cursos, se dio uno virtual en febrero y se dará uno más al final de agosto). **Tere Arias**
- Reestructurar y dar mantenimiento a la página web. **Rodolfo Díaz Jiménez**
- Establecer comité de proyectos (buscar fuentes de financiamiento para la Red). ?
- Establecer Comité de Políticas Públicas. **Tere Arias/Carlos García**

- Continuar con el programa de captación de socios
- Continuar con el programa de Internacionalización de la Red. Se cubre con la **participación RTB/SMIBIO** en la Reunión Nacional.
- Participar en la Semana Nacional de Ciencia y Tecnología del CONACYT y la Feria Internacional del libro.
- Participar en la Reunión Nacional de Red de Redes (30,31 de agosto y 1º de septiembre). **Agustín Castro/falta una persona.** El año pasado asistió Luis Felipe Barahona.

Presupuesto RTB 2017 \$1,270,000.-

Gastos de Reuniones	\$200,000.-
Consumibles	\$ 20,000.-
Servicios externos especializados	\$ 70,000.-
Publicaciones, ediciones e impresiones	\$110,000.-
Honorarios y servicios profesionales	\$150,000.-
Diseño y mantenimiento de la pág web	\$ 50,000.-
Auditoría	\$ 30,000.-
Pasajes y viáticos	\$325,000.-
Software capacitación	\$ 40,000.-
Movilidad	\$275,000.-
TOTAL	\$1,270,000.-

Después de revisar el presupuesto y por unanimidad, se decidió que se concentrarán varias actividades (entregables) durante la Reunión Nacional (workshop bioenergía, comité políticas públicas, cursos, internacionalización de la Red), esto con el objeto de cumplir con varios de los compromisos en un mismo evento y optimizar de esta manera el recurso.

Otra medida que se considera, es tratar de cubrir **con recursos de cada uno de los clústers** y/o de las Instituciones, los gastos de los representantes que participan en el Consejo Técnico Académico de la RTB y que asistirán a la RN.

Adicional y como la Reunión Nacional se hará en el marco del Congreso de SMIBIO (biorrefinerías a pequeña escala con participación de países europeos y latinoamericanos), se intentará investigar los gastos del evento que tienen programado cubrir (por ej. coffees, comidas, etc. de las actividades que se realizarán en común) que nos pudieran significar un ahorro, ya que hasta el momento el presupuesto no da para que se apoyen gastos de los estudiantes, (hay un déficit de 149 mil pesos) como se ha hecho en las reuniones anteriores.

Por otro lado, como la Movilidad (este año sólo es Nacional) hasta el momento ha sido solicitada únicamente por 7 alumnos (aprox. 10 mil pesos por persona) también decide el Consejo dejar un colchón para 5 solicitudes (50 mil pesos) y la diferencia concentrarla para cubrir los gastos de la Reunión Nacional. Se va a anunciar en la página web que únicamente quedan 5 vacantes para apoyo por concepto de movilidad.

PBP

## 1ª versión Programa Reunión Nacional IV RTB, XIII REMBIO

Partiendo de la propuesta que hizo el Dr. Alfredo Martínez de aprovechar la coyuntura con el evento de SMIBIO sugirió ya una primera versión del programa (muy general, con un esquema de 3 días 13, 14 y 15 de noviembre, (anexo)) en dónde el 2º día el programa está dedicado a actividades compartidas con el Taller SMIBIO (aunque simultáneamente la RTB/REMBIO podrán tener las propias). Para las Conferencias Magistrales, Mesa Redonda y cursos aún no hay contenidos, ni expositores.

Los exponentes que vienen para cubrir el programa del 14 de noviembre por parte de SMIBIO son:

- Francisco Girio, LNEG, Portugal.
- Jorge Hilbert, INTA, Argentina.
- Rainer Janssen, WIP Renewable Energies, Germany.
- Carlos Cardona, Universidad Nacional de Colombia.
- Dominik Rutz, WIP, Germany.
- Mercedes Ballesteros, CIEMAT, España.
- Germán Aroca, Pontificia Universidad Católica de Valparaíso (Pucv) Chile.
- Florbela Carvalheiro, LNEG, Portugal.
- Tiago Lopes

Falta por definir el título/tema de la Reunión Nacional de este año.

### Asuntos Generales

Se mencionaron los pendientes del año pasado:

- **Publicación** biocombustible avanzado de aviación (falta última versión, revisión técnica, edición e impresión) Resp. Jorge Aburto
- **Publicación** Análisis de Ciclo de Vida, se está trabajando en la versión final Resp. Carlos García Bustamante.

Para finalizar se sugiere \_\_\_\_\_ para realizar la siguiente reunión del CTA y del CTA ampliado.

No habiendo más asuntos que tratar, se da por terminada la reunión siendo las 13:39 horas.

Atentamente

  
Dr. Agustin Jaime Castro Montoya  
Representante Técnico de la RTB

Nota: Las firmas de los integrantes del CTA y del CTA ampliado serán concentradas durante la primera reunión presencial.





Mtro. Rodolfo Díaz  
Consejo Técnico Académico

*Teresita Arias Chalico*  
Biol. Teresita Arias Chalico  
CTA ampliado

*Enrique Riegelhaupt*  
Ing. Enrique Riegelhaupt  
CTA ampliado

*Luis Felipe Barahona*  
Dr. Luis Felipe Barahona  
Consejo Técnico Académico