

PRIMER CONGRESO DE FUENTES DE ENERGÍA
SAN MIGUEL ALLENDE, GUANAJUATO

20-22 abril de 2009

PROGRAMA DE TRABAJO

LUNES 20 DE ABRIL:

CONFERENCIAS PLENARIAS

9:00 – 9:10	Presentación del Congreso Fuentes de Energía Dr. Luis Alvarez-Icaza Comité Técnico Red de Fuentes de Energía
9:10-9:50	Redes Temáticas de CONACYT Dr. José Antonio de la Peña Director de Investigación Científica, CONACYT
9:50-10:00	Receso
10:00 – 11:10	Conferencia Plenaria Panorama de la Energía en el Mundo Dr. Luca Ferrari Centro de Geociencias, UNAM
11:10 -12:20	Conferencia Plenaria Energía Solar Térmica Dr. Claudio Estrada Gasca Centro de Investigaciones en Energía, UNAM
12:20 – 12:50	Receso
12:50 – 14:00	Conferencia Plenaria Energía Solar Fotovoltaica Dr. Arturo Morales Acevedo (por confirmar) Centro de Investigación y Estudios Avanzados, IPN
14:00 – 16:00	Comida
16:00 – 17:10	Conferencia Plenaria Biocombustibles Dr. Omar Maserà Cerutti Centro de Investigaciones en Ecosistemas, UNAM
17:10 – 17:30	Receso
18:30 – 19:30	Conferencia Plenaria Procesos de Gasificación Dr. Javier E Aguillón Martínez Instituto de Ingeniería, UNAM

Talleres técnicos:

Energía solar térmica

Energía solar fotovoltaica

Gasificación y combustibles gaseoso (H₂ y CO)

Biocombustibles

MARTES 21 DE ABRIL:

9:00 – 10:00	Resumen de la conferencia plenaria relacionada con el tema del taller. ¿Por qué y para qué estamos reunidos?
10:00 – 12:00	En el contexto mundial ¿Qué deberíamos estar haciendo? y ¿Por qué? (participación libre)
12:00 – 12:15	Receso
12:15 – 13:30	En el contexto nacional ¿Qué estamos haciendo? (respuesta de uno por uno, todos participan)
13:30 – 16:00	Comida
16:00 – 18:00	En el contexto nacional ¿Qué más podríamos hacer? (participación libre, discusión 2h)
18:00 – 18:30	Receso
18:30 – 19:30	Calificar con los atributos las ideas que comúnmente se plantean (en papel, elaborar una matriz para calificar con una escala, ej: 10 más importante, 0 menos importante) ¿qué es más relevante?

MIÉRCOLES 22 DE ABRIL:

9:00 – 10:45	Exposición de los resultados del cuestionario y revisión de las calificaciones - ¿Cómo ven las cosas? (respuesta de uno por uno)
10:45 – 11:00	Receso
11:00 – 11:30	Presentación de caracterización de insumos por parte del facilitador. Se presenta una lista de necesidades generales para el desarrollo de una investigación en un tema específico, se acota el tema y se discute a su alrededor. (Presentación del facilitador)
11:30 – 13:30	Además de financiamiento ¿qué se requiere por parte de un investigador para que el resultado de su trabajo llegue al sector productivo? ¿Qué hacemos nosotros? ¿Qué hacen los otros? ¿Quién proporciona lo que hace falta? (Preguntar elementos básicos uno por uno, todos participan. Acotar las respuestas, para no llegar al detalle de un tema en particular sino elementos generales. Ej: estrategias de transferencia de tecnología.)
13:30 – 16:00	Comida
16:00 – 18:00	¿Cómo nos podemos organizar como comunidad científica para trabajar en estos temas? ¿Cuál tiene que ser el mejor enfoque y estrategia? (participación libre)
18:00 – 18:15	Receso
18:15 – 19:00	¿Qué no se le puede pedir a un científico que haga? ¿Qué no debemos hacer? (respuesta uno por uno)
19:00 – 20:00	Conclusiones parciales (participación libre)

Taller técnico:

Políticas Públicas y Planeación

MARTES 21 DE ABRIL:

9:00 – 9:30	Exposición del coordinador en políticas públicas y resumen de la conferencia magistral relacionada.
9:30 – 10:30	¿Por qué estamos reunidos? (Participación libre, discusión y respuesta del facilitador)
10:30 – 11:30	¿Cuál es el papel de las políticas públicas en energía?
11:30 – 11:45	Receso
11:45 – 13:30	¿Sirve o no la política pública en México al desarrollo de la investigación en temas de energía? ¿Por qué?
13:30 – 16:00	Comida
16:00 – 16:30	Calificar con los atributos antes definidos las políticas públicas que se describieron en el punto anterior
16:30 – 18:30	Para cada uno de los temas que se discuten en los otros talleres, ¿Qué hace falta en materia de política pública?
18:30 – 19:00	Receso
19:00 – 20:00	Consenso de propuestas y clasificación de soluciones por tema de taller

MIÉRCOLES 22 DE ABRIL:

9:00 – 10:00	Exposición del facilitador con el resumen del día anterior, propuestas y evaluaciones hechas de lo que hay actualmente.
10:00 – 11:00	¿Cuál es la forma en que se implementan las políticas públicas en materia de energía? (Discusión abierta)
11:00 – 11:15	Receso
11:15 – 13:15	¿Cómo deberían implementarse? ¿Qué hace falta? (Discusión abierta)
13:15 – 16:00	Comida
16:00 – 18:00	¿Cómo nos podemos organizar como comunidad científica para trabajar en estos temas? ¿Cuál tiene que ser el mejor enfoque y estrategia? (Discusión abierta)
18:00 – 18:15	Receso
18:15 – 19:30	¿Cómo se mejora la comunicación entre autoridades, académicos y privados en el ámbito del sector energético? (Discusión abierta)
19:30 – 20:00	Conclusiones parciales