



TERCER TALLER



**Lugar: Sala Audiovisual del Instituto de Ingeniería, UABC
Campus Universitario Mexicali
Blvd. Benito Juárez y C. de la Normal s/n**

Fecha: jueves 24 y viernes 25 de septiembre de 2009

OBJETIVO GENERAL

*Presentar los avances preliminares del diagnóstico
y escenarios por sector*

Fecha: jueves 24 septiembre

09:00 – 09:30 Registro y café

09:30 – 09:40 Bienvenida por el Director del Instituto de Ingeniería de la UABC
Dr. Benjamín Valdez Salas

**SESION I: PRESENTACION DE AVANCES PRELIMINARES DEL
DIAGNÓSTICO Y ESCENARIOS POR SECTOR**
**Moderadores: Efraín Nieblas (Gob-BC), Tereza Cavazos
(CICESE)**

10:00-10:40 Avances del desarrollo del Inventario 1990-2005 de Gases de
Efecto Invernadero para Baja California
Gabriela Muñoz – COLEF
Steve Bullock – CICESE

- 10:40-11:20 Perfil energético de Baja California
Margarito Quintero – UABC
Gabriela Muñoz – COLEF
- 11:20-12:00 Consideraciones sobre el uso del agua en Baja California y los posibles impactos de un cambio climático
Alberto Pombo – COLEF
Jaime Reyes López– UABC
- 12:00-12:10 Receso
- 12:10-12:40 Avances del modelo de evaluación, impacto y escenarios del transporte, Predicciones para la ciudad de Mexicali, B.C.
Moisés Galindo Duarte, María de los Ángeles Santos –UABC
- 12:40-13:30 Desafíos del desarrollo urbano en Baja California ante el cambio climático
Juan Manuel Rodríguez – COLEF
Diagnóstico de confort y energía en la vivienda de Baja California: Caso Mexicali
Alicia Romero y Anibal Luna - UABC
- 13:45-15:45 **COMIDA (Centro Estudiantil Universitario)**

SESION II: PRESENTACION DE AVANCES PRELIMINARES DEL DIAGNÓSTICO Y ESCENARIOS POR SECTOR
Moderadores: Gabriela Muñoz (COLEF), Rafael García (UABC)

- 16:00-16:40 Agricultura y ganadería
Roberto Soto y Leonel Avendaño – UABC
José Zavala – COLEF
- 16:40-17:20 Consideraciones preliminares del cambio climático y sus potenciales efectos en la biodiversidad a partir de modelos bioclimáticos
José Delgadillo y Gorgonio Ruíz – UABC
Efectos y consecuencias del cambio climático sobre la biodiversidad vegetal: medidas preventivas y de mitigación
María Eugenia González Ávila – COLEF
- 17:20-18:00 Avances en el diagnóstico sobre los ecosistemas marinos (Pacífico y Golfo de California) y la adecuación y uso del modelo ROMS en el diagnóstico, así como las proyecciones para los escenarios futuros
Tim Baumgartner, Sharon Herzka, Bertha Lavaniegos- CICESE
José Martín Hernández- UABC

FIN DEL PRIMER DÍA

FECHA: viernes 25 de septiembre

08:30 – 9:10 Presentación de criterios para planeación, seguimiento y entrega de productos del PEAC_BC
Levín Cabrera (GÉNESIS)

09:30 – 10:00 **ACTO PROTOCOLARIO**

- I. Bienvenida y Presentación de autoridades
- II. Palabras de Bienvenida a cargo del **Lic. Sócrates Bastida Hernández**, Secretario de Protección al Ambiente
- III. Palabras del **Dr. Gabriel Estrella Valenzuela**, Rector de la Universidad Autónoma de Baja California
- IV. **Dr. Adrián Fernández Bremauntz**, Presidente del Instituto Nacional de Ecología
- V. **Dr. Fernando Tudela Abad**, Subsecretario de Planeación y Política Ambiental, SEMARNAT
- VI. Mensaje y Declaratoria Inaugural a cargo del **Lic. José Guadalupe Osuna Millán**, Gobernador del Estado

SESION III: PRESENTACION DE AVANCES PRELIMINARES DEL DIAGNÓSTICO Y ESCENARIOS POR SECTOR
Moderadores: Gabriela Muñoz (COLEF), Efraín Nieblas (Gob-BC)

10:10-10:50 Escenarios potenciales de enfermedades indicadoras relacionadas con cambio climático regional en Baja California
Raúl C. Baptista y Meritxell Riquelme – CICESE
Salud Pública y Cambio Climático (un punto de vista de la epidemiología social) **Felipe Uribe Salas - COLEF**

10:50:11:30 Los recursos hídricos en la cuenca hidrológica del arroyo Guadalupe, Baja California
Michelle Hallack y Jorge Ramírez-UABC

11:30-12:10 Nivel del mar: Nivel de referencia e impactos en las costas de Baja California
Juan Carlos Herguera y Modesto Ortiz-CICESE

12:10-12:50 Discusión de bases de datos de escenarios climáticos
Tereza Cavazos (CICESE)
Rafael García (UABC)

12:50-13:20 Conclusiones y notificaciones de reunión de tercer taller
Efraín Nieblas (SPA), Tereza Cavazos (CICESE)
Gabriela Muñoz (COLEF), Rafael García (UABC)

13:30-15:30 **COMIDA CHINA**