



**Instituto de Ciencia y Tecnología del Distrito Federal
Universidad Nacional Autónoma de México
Facultad de Economía
Centro de Estudios China-México**

SEMINARIO INTERNACIONAL

“Construyendo ciudades sustentables: intercambio de experiencias entre Pekín y la ciudad de México”

Objetivo

El seminario internacional pretende propiciar un intercambio de experiencias en torno al tema de la conformación de ciudades sustentables emprendidas por la ciudad de México y Pekín en el siglo XXI. En el entendido de que en la sustentabilidad urbana intervienen tres dimensiones: la social, la económica y la ambiental, se propone presentar distintos paneles temáticos en los que participarían funcionarios del Distrito Federal, otras entidades federativas y el gobierno federal, académicos, expertos y empresarios de China y México. El resultado que se espera al concluir el seminario es recopilar ideas y planteamientos útiles para ambas ciudades en el marco de los trabajos que está realizando el Gobierno del Distrito Federal y el Instituto de Ciencia y Tecnología dentro del Plan Verde de la ciudad de México.

Fecha: 16 y 17 de mayo de 2011

Duración: Un día y medio.

Lugar: Unidad de Seminarios “Ignacio Chávez”, Vivero Alto-UNAM.

Instituciones participantes:

1. **Gobierno del Distrito Federal (GDF)**
 - a. Instituto de Ciencia y Tecnología (ICyT)
 - b. Secretaría de Desarrollo Económico (SEDECO)
 - c. Secretaría Desarrollo Rural y Equidad para las Comunidades del Distrito Federal. (SEDEREC)
 - d. Secretaría de Desarrollo Urbano y Vivienda (SEDUVI)
 - e. Secretaría del Medio Ambiente (SMA)
2. **Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM)**
 - f. Centro de Estudios China México de la Facultad de Economía (CECHIMEX)
 - g. Facultad de Arquitectura (FA)
 - h. Facultad de Ciencias Políticas y Sociales (FCPyS)
 - i. Facultad de Contaduría y Administración (FCyA-UNAM)
 - j. Facultad de Economía (FE)
 - k. Facultad de Estudios Superiores-Aragón (FES-Aragón)
 - l. Instituto de Ecología (IE)
 - m. Instituto de Geografía (IG)
 - n. Instituto de Ingeniería (II)
 - o. Instituto de Investigaciones Económicas (IIEc)

- p. Programa Universitarios de Estudios sobre la Ciudad (PUEC)
 - q. Programa Universitario del Medio Ambiente (PUMA)
-
3. **Academia China de Ciencias Sociales (CASS)**
 4. **Centro de investigación de desarrollo del Consejo Estatal (DRC)**
 5. **Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad (CONABIO)**
 6. **El Colegio de México (COLMEX)**
 7. **Instituto Nacional de Ecología (INE)**
 8. **Instituto Politécnico Nacional (IPN)**
 9. **Secretaría de Desarrollo Social (SEDESOL)**
 10. **Universidad Autónoma de Chapingo (UACH)**
 11. **Universidad Autónoma Metropolitana-Azcapotzalco (UAM-A)**
 12. **Universidad Autónoma Metropolitana-Xochimilco (UAM-X)**
 13. **Universidad Autónoma de la Ciudad de México (UACM)**
 14. **Universidad de Pekín (UPK)**
 15. **Universidad Tecnológica de Pekín (BJUT)**
 16. **Universität zu Köln, Alemania**

PROGRAMA

Dinámica de las sesiones: presentaciones de 20 minutos de 4 panelistas en una mesa sobre un tema, comentarios de 10 minutos de 2 personas y 30 minutos de preguntas y discusión; conferencias magistrales de 45 minutos y 15 minutos de preguntas. En varios casos habrá conferencias paralelas.

DÍA 1

8.45-9.15 am Inauguración

9.15-9.30 am Receso

9.30-11.30 am. CONFERENCIAS MAGISTRALES:

11.30-11.45 am Receso

Día 1: Sesión 1 11.45~14.15 pm

A. **Situación y retos de la ciudad de México y Pekín en el contexto ambiental actual.**

Objetivo: presentar la situación y retos que enfrentan la ciudad de México y Pekín en materia ambiental actualmente siendo dos de las aglomeraciones urbanas más grandes en el planeta. Será objeto de la discusión el tema de la densidad demográfica, capacidad de respuesta de la población y los gobiernos locales ante los actuales fenómenos ambientales (escasez de agua, climas extremos, etc.), entre otros.

B. **Políticas ambientales para la construcción de ciudades sustentables.**

Objetivo: presentar las experiencias, políticas y propuestas de China y México en torno al tema del medio ambiente para alcanzar la sustentabilidad en las ciudades, resaltando específicamente logros y limitaciones de estas políticas en la ciudad de México y Pekín.

14.15-15.30 pm Comida

15.30-18.00 pm Sesión 2

C. **Actividad económica y situación social en la ciudad de México y Pekín en el contexto del Desarrollo Sustentable.**

Objetivo: analizar la situación económica y social de la ciudad de México y Pekín para comprender los retos que enfrentan para posicionarse como ciudades sustentables en el mediano y largo plazo, siendo necesario en el marco del Desarrollo Sustentable propiciar una mayor calidad de vida e igualdad social, así como implementar actividades económicas generadoras de empleos bien remunerados pero apegadas a las restricciones ambientales de su propio espacio.

D. **Tecnologías aplicadas para el mejoramiento y competitividad de las ciudades en el contexto del cambio climático: agua, residuos, energía y transporte.**

Objetivo: Presentar las acciones tecnológicas emprendidas por las ciudades de México y Pekín para atender aspectos estratégicos en materia de agua, residuos, energía y transporte, entre otros. Se considerarán los aspectos mencionados desde un punto de vista horizontal.

Así mismo, se reflexionará sobre los avances y limitaciones que existen para la creación y aplicación de este tipo de acciones.

DÍA 2 9.00-14.00pm

9.00-11.00 am CONFERENCIAS MAGISTRALES:

11.0-11.15 am Receso

11.15-13.45 Sesión 3

E. Espacios naturales y espacios urbanos: agricultura, zonas de conservación ecológica y expansión urbana.

Objetivo: dimensionar la relevancia de generar sinergias positivas entre el espacio urbano y el natural (zonas agrícolas y de conservación ecológica) en las ciudades de México y Pekín en el marco de la sustentabilidad urbana. Específicamente se expondrán entre otros temas, el crecimiento físico de la ciudad; la importancia de las zonas de conservación ecológica y agrícola como abastecedoras de servicios ambientales y, las problemáticas que enfrentan para mantenerse. Así como la discusión de las acciones y políticas públicas que realizan los gobiernos de ambas ciudades para atender estos fenómenos.

F. Habitabilidad y espacios públicos.

Objetivo: Conocer la situación actual y las políticas orientadas a los espacios públicos en las ciudades de México y Pekín para comprender en qué medida están logrando crear una ciudad más habitable y equitativa en el contexto de la sustentabilidad. Dentro de lo cual se discutirá la relevancia y problemática de los espacios públicos tales como plazas y áreas verdes urbanas; mejoramiento de la imagen urbana, la integración social, entre otros.