



complexus

CONSORCIO MEXICANO
DE PROGRAMAS
ambientales
universitarios para el
desarrollo
sustentable

EL CONSORCIO MEXICANO DE PROGRAMAS AMBIENTALES UNIVERSITARIOS PARA EL
DESARROLLO SUSTENTABLE, COMPLEXUS,
EL CENTRO DE EDUCACIÓN Y CAPACITACIÓN PARA EL DESARROLLO SUSTENTABLE,
CECADESU-SEMARNAT,
LA UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO Y
LA UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LEÓN

CONVOCAN AL

PRIMER FORO NACIONAL DE SISTEMAS DE MANEJO AMBIENTAL UNIVERSITARIOS

UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO
5 Y 6 DE NOVIEMBRE DE 2009

Sede: Auditorio de la Unidad Belén, Campus Guanajuato, UG
Avenida Juárez No. 77, Centro de la Ciudad de Guanajuato

Programa

PRESENTACIÓN

La **DECLARATORIA DEL CONSORCIO MEXICANO DE PROGRAMAS AMBIENTALES UNIVERSITARIOS PARA EL DESARROLLO SUSTENTABLE, COMPLEXUS**, fue signada, en el marco del *Decenio de las Naciones Unidas de la Educación con miras al Desarrollo Sustentable, 2005-2014*, por los Rectores de las 12 Universidades que integraban en 2006 este Consorcio. Así mismo, esta Declaratoria, que fue presentada durante la VI Reunión Anual del Complexus (30 de enero de 2006), en la Universidad Autónoma de Coahuila, establece, entre otras, las siguientes **MANIFESTACIONES**:

Ante el actual modelo de desarrollo, la sustentabilidad se presenta como una alternativa viable. Así, las universidades necesitan repensar su papel en la construcción del futuro y formar ciudadanos en una nueva ética, con conciencia crítica, emancipadora, transformadora y civilizatoria. De esta manera, evitarían ser solamente reproductoras del conocimiento y del orden social hasta ahora imperante, este último declarado como insostenible en el Reporte de la Conferencia de las Naciones Unidas sobre el Medio Ambiente y el Desarrollo (Río de Janeiro, Brasil, 1992).

Dos de los retos que deben asumir las universidades en su papel de promotoras de la sustentabilidad son *la congruencia*: dar el ejemplo desde el interior de los campus, y *la pertinencia*: incluir la sustentabilidad en sus funciones sustantivas y adjetivas, enfatizando su compromiso social.

Estos desafíos requieren de las universidades el trabajo intenso de construcción curricular, así como en su desempeño como instituciones que consumen y generan servicios, a la vez que construyen, entre otras actividades. Asimismo, requieren evaluación permanente, aplicada a partir de sistemas de indicadores ambientales y de sustentabilidad construidos para las universidades. Esto es, la sustentabilidad implica para las universidades cambios estructurales profundos y prácticas consistentes.

Así mismo, se establecen, entre otros, los siguientes **COMPROMISOS**:

Asumir la promoción de la sustentabilidad en la sociedad como un principio rector de las interrelaciones humanas y en la naturaleza, a través de las funciones sustantivas de la universidad en general y, en particular, del ejemplo de un desempeño interno congruente y de un funcionamiento pertinente en relación con las preocupaciones y aspiraciones de las comunidades locales. Ejemplo y funcionamiento que requieren, por parte de nuestras instituciones, un profundo compromiso de servicio a la sociedad con los principios de la sustentabilidad.

Superar estos desafíos por medio del intenso trabajo de construcción curricular y preparación, así como del desempeño en el que las universidades se reconozcan a sí mismas como organizaciones que requieren, consumen y generan servicios, así como construyen instalaciones, entre otras actividades.

En el marco del **CONVENIO DE COLABORACIÓN DEL CONSORCIO MEXICANO DE PROGRAMAS AMBIENTALES UNIVERSITARIOS PARA EL DESARROLLO SUSTENTABLE**, Complexus (2000), y de los compromisos establecidos en la **DECLARATORIA** antes citada, convocamos al **PRIMER FORO NACIONAL DE SISTEMAS DE MANEJO AMBIENTAL UNIVERSITARIOS**.

OBJETIVO GENERAL

Consolidar los sistemas de manejo ambiental en las universidades mexicanas para mejorar su desempeño ambiental, con la participación de las comunidades académicas en su conjunto, así como reforzar la asociación orgánica de los sistemas de manejo ambiental a las funciones esenciales de docencia, investigación y extensión, reconociendo la congruencia y responsabilidad social de las Universidades, de manera que tengan el mayor impacto posible en la formación de los universitarios y en la sociedad en su conjunto (modificado de la Declaratoria del Complexus).

PRIMER DÍA: JUEVES 5 DE NOVIEMBRE

CEREMONIA DE INAUGURACIÓN

9:30 A 10:00 HORAS

MAESTRA DE CEREMONIAS: DRA. SHAFÍA SÚCAR SÚCCAR

COORDINADORA DEL PROGRAMA INSTITUCIONAL DE MEDIO AMBIENTE DE LA UG

TIEMPO (MINUTOS)	ACTIVIDAD	RESPONSABLE
5	Mensaje	Dra. Laura Ortiz Secretaria General Ejecutiva del Complexus
5	Mensaje	Dr. Juan Ángel Mejía Gómez, Director de Impacto Ambiental del Instituto de Ecología de Guanajuato, en representación del C. Juan Manuel Oliva Ramírez Gobernador Constitucional del Estado de Guanajuato
5	Mensaje	M. en C. Salvador Morelos Ochoa, Director del Centro de Educación y Capacitación para el Desarrollo Sustentable, Cecadesu, en representación del Ing. Juan Elvira Quezada Secretario de Medio Ambiente y Recursos Naturales
5	Mensaje	Dr. Jorge Guillén Muñoz Rector de la Universidad Politécnica de Aguascalientes
5	Mensaje	Dr. Jesús María Contreras Esparza Rector de la Universidad Tecnológica de León
5	Inauguración	Dr. Ignacio Barradas Bribiesca Director de Asuntos Académicos, en representación del Dr. Arturo Lara López Rector General de la Universidad de Guanajuato

PRIMER DÍA: JUEVES 5 DE NOVIEMBRE

Hora	Actividad	Responsable(s)
TEMA I LOS SISTEMAS DE MANEJO AMBIENTAL EN LAS UNIVERSIDADES: CONTEXTO INTERNACIONAL Y MEXICANO		
CONFERENCIA MAGISTRAL		
10:00 - 11:00	Los SMA's en las Universidades Españolas: el caso de la Universidad Autónoma de Madrid	Dr. Javier Benayas Universidad Autónoma de Madrid Moderador: Dr. Modesto Sosa Director de Apoyo a la Investigación y al Posgrado, UG
11:00 - 11:30	Intercambio con el Público	
11:30 - 11:45	Receso	
PANEL DE REFLEXIÓN UNA MIRADA A LOS SMA'S EN LAS UNIVERSIDADES MEXICANAS: ¿ESTAMOS EN EL CAMINO CORRECTO?		
11:45 - 13:10	Panelistas	
	Dr. Jorge Guillén Muñoz Rector de la Universidad Politécnica de Aguascalientes	
	Dra. Sylvie Turpin Universidad Autónoma Metropolitana - Azcapotzalco	
	Biol. Irma Hurtado de Mendoza Torres Universidad Iberoamericana León	
	Dra. Laura Ortiz Universidad Autónoma del Estado de Morelos	
	Moderadora: Dra. Shafía Súcar Universidad de Guanajuato	
13:10 - 13:40	Intercambio con el Público	
13:40 - 14:10	Presentación Especial El Papel de las Universidades para la Mitigación y Adaptación ante el Cambio Climático Dr. Adalberto Tejeda, Universidad Veracruzana	
14:10 - 15:30	Comida	

Hora	Actividad	Responsable(s)
TEMA II INSERCIÓN DE LOS SMA'S EN LAS POLÍTICAS INSTITUCIONALES DE LAS UNIVERSIDADES		
PANEL DE REFLEXIÓN I INCORPORACIÓN DE CRITERIOS DE SUSTENTABILIDAD:		Moderador: M. en C. Javier Riojas, Universidad Iberoamericana Ciudad de México y Asesor del Complexus
15:30 - 16:00	Políticas institucionales para el diseño de elementos de comunicación y de difusión de los SMA's en las Universidades	M. en C. Iliana Ayala, Universidad Iberoamericana Puebla
16:00 - 16:30	En la construcción de planta física en las Universidades	Dra. Shafia Súcar, Universidad de Guanajuato
16:30 - 17:00	En la adquisición y operación del transporte en las Universidades (el propio y opciones accesibles para la comunidad universitaria)	M. en C. Rafael Pérez, Universidad Iberoamericana León
17:00 - 17:30	Intercambio con el Público	
17:30 - 18:00	Receso	
PANEL DE REFLEXIÓN II INCORPORACIÓN DE CRITERIOS DE SUSTENTABILIDAD:		Moderadora: M. en C. Ana Rosa Castellanos, Universidad de Guadalajara
18:00 - 18:15	Presentación del Video "La Lucha" M. en C. Maria Guadalupe Reyes García, Universidad Michoacana	
18:15 - 18:45	En la creación de jardines botánicos y el manejo del paisaje en las universidades	Dra. Carmen Vergara, Universidad Veracruzana
18:45 - 19:15	En las políticas institucionales de adquisición de equipos y materiales: "Compras Verdes"	Biol. Dulce Ramos, Universidad Iberoamericana Ciudad de México
19:15 - 19:45	En el consumo: la participación y vinculación de los estudiantes para el Consumo Responsable en las Universidades	Q. Federico Juárez, Universidad de Guanajuato
19:45 - 20:15	Intercambio con el Público	
20:15 - 21:00	Brindis de Bienvenida	

SEGUNDO DÍA: VIERNES 6 DE NOVIEMBRE

Hora	Actividad	Responsable(s)
9:00 - 9:30	Registro	
TEMA III LOS SMA'S COMO PARTE ESENCIAL Y VIVENCIAL DE LOS PROCESOS EDUCATIVOS, FORMALES Y NO FORMALES, EN LAS UNIVERSIDADES		
9:30 - 10:30	CONFERENCIA MAGISTRAL	Dr. Pedro Medellín, Universidad Autónoma de San Luis Potosí Moderadora: Dra. Sylvie Turpin, Universidad Autónoma Metropolitana, Azcapotzalco
10:30 - 11:00	Intercambio con el Público	
11:00 - 11:15	Receso	

Hora	Actividad	Responsable(s)
PANEL DE REFLEXIÓN - PARTE I LOS SMA'S COMO PARTE ESENCIAL Y VIVENCIAL DE LOS PROCESOS EDUCATIVOS EN LAS UNIVERSIDADES		Moderadora: M. en C. Maria Guadalupe Reyes García, Universidad Michoacana
LOS PROYECTOS DE SERVICIO SOCIAL Y DE TESIS EN Y PARA EL SMA		
11:15 - 11:45	Manual para el diseño de Sistemas de Manejo Ambiental en escuelas primarias	Gabriela Sinco, Estudiante del CUCBA, Universidad de Guadalajara
11:45 - 12:15	Creación de Hábitats, Consumo Responsable y Carta de la Tierra	Estudiantes de la Universidad de Guanajuato
12:15 - 12:45	Intercambio con el Público	
PANEL DE REFLEXIÓN - PARTE II LOS SMA'S COMO PARTE ESENCIAL Y VIVENCIAL DE LOS PROCESOS EDUCATIVOS EN LAS UNIVERSIDADES		Moderador: Dr. Margarito Quintero, Universidad Autónoma de Baja California
12:45 - 13:15	Las alternativas para la valoración y reaprovechamiento del agua en las Universidades	Ing. Abelardo González Aragón, Universidad Autónoma Metropolitana, Azcapotzalco
13:15 - 13:45	Una nueva perspectiva del binomio agua - áreas verdes y reforestación en las Universidades	M. en C. Cecilia Lartigue, PUMAgua, UNAM
13:45 - 14:15	Intercambio con el Público	
14:15 - 16:00	Comida	

Hora	Actividad	Responsable(s)
PANEL DE REFLEXIÓN PARTE III LOS SMA'S COMO PARTE ESENCIAL Y VIVENCIAL DE LOS PROCESOS EDUCATIVOS EN LAS UNIVERSIDADES		Moderadora: M. en C. Norma Mota Palomino, Universidad Autónoma de Coahuila
16:00 - 16:30	El manejo integral de los residuos sólidos urbanos y de manejo especial	Biol. Carlos Oliverio Pantoja, Universidad Tecnológica de León
16:30 - 17:00	La aplicación de la normatividad en materia de residuos peligrosos: planes de manejo, almacenes temporales y registro ante Semarnat	Dra. Laura Ortiz, Universidad Autónoma del Estado de Morelos
17:00 - 17:30	El aprovechamiento responsable de la energía y las posibilidades de las energías alternas	Dr. Ricardo Vázquez, Universidad Iberoamericana Puebla
17:30 - 18:00	Intercambio con el Público	
18:00 - 18:15	Receso	
18:15 - 18:45	Presentación de logros más significativos, retos y reflexiones con relación a los Temas I, II y III	Moderadores(as)
18:45 - 19:00	Agradecimientos	Comité Organizador

Instituciones Patrocinadoras:

Centro de Educación y Capacitación para el Desarrollo Sustentables, Cecadesu - Semarnat
 Universidad de Guanajuato
 Universidad Tecnológica de León
 Universidad Autónoma de San Luis Potosí
 Universidad Iberoamericana Ciudad de México
 Universidad Autónoma del Estado de Coahuila

ELABORADO POR:
 DRA. SHAFIA SÚCAR S., UG, Y
 BIOL. CARLOS O. PANTOJA, UTL