



[Home](#) | [Ciencia](#) | [Ambiente](#)

Celebran panel de



RSSfeeds

 [Tecnología](#)

(20606)




sustentabilidad ambiental en Zacatecas

Tweet Me gusta Compartir

Por Érika Rodríguez


Zacatecas, Zacatecas. 11 de mayo de 2016 (Agencia Informativa Conacyt).- Con la finalidad de ofrecer al público un panorama actualizado sobre la sustentabilidad ambiental, la Casa Municipal de Cultura de Zacatecas organizó un panel donde tres expertos expusieron los retos que actualmente enfrenta México para la administración eficiente y racional de los recursos, pero sin comprometer la calidad de vida de las generaciones futuras.



 Sociedad
(20426)
 Boletines
(20391)
 Eventos
(20644)



 en
Vivo



Los exponentes fueron la doctora Elena Lazos Chavero, del Instituto de Investigaciones Sociales de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), quien es miembro nivel III del Sistema Nacional de Investigadores (SNI); el doctor Óscar Pérez Veyna, profesor investigador de la Universidad Autónoma de Zacatecas (UAZ) en los programas doctorales en estudios del desarrollo, quien además trabaja como evaluador de proyectos en el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (Conacyt); así como Idolina de la Cerda Hinojosa, quien es maestra en dirección y gestión medioambiental por la Escuela de Administración Industrial de Madrid, España, y actualmente funge como consultora independiente.

El maestro Alfonso Carlos del Real López, organizador y moderador del evento, expuso que el panel fue auspiciado por la Asociación Civil Kybernus, que es un colectivo de líderes que trata de contribuir positivamente en la transformación de México desde lo local. También se contó con el apoyo de Formación Cívica de Zacatecas, que es una fundación que busca apoyar a las personas en formación de cultura cívica.

¿Qué es la sustentabilidad ambiental?

“La sustentabilidad se refiere a la administración eficiente y racional de los recursos, de tal manera que sea posible mejorar en el estado de la población actual sin comprometer la calidad de vida de las generaciones futuras. Uno de los principales retos que enfrenta México sin duda es en materia de desarrollo sustentable, con la finalidad de incluir el medio

¡Escucha a los científicos haciendo ciencia en México!




TVconCiencia

Videos de
nuestros
entrevistados
¡Mira! [click:](#)



ambiente como uno de los elementos de competitividad y de desarrollo económico y social”, describió el maestro Del Real López.

Por su parte, la maestra Idolina de la Cerda Hinojosa expuso la importancia de poner el concepto de sustentabilidad sobre un marco transversal, en donde se sume al gobierno una política pública que favorezca una tasa de reposición de los recursos naturales, la cual debe ser mayor a las necesidades que estén desarrollando.

Al respecto, describió: “En la escuela nos han platicado que debemos buscar el equilibrio entre lo ambiental, lo social y lo económico. Esa sería la manera ideal de llevar a cabo las cosas. A eso debemos sumarle no solamente la parte de la iniciativa privada, organizaciones de la sociedad civil, sino también como humanos que estemos pensando en el uso de los recursos que actualmente tenemos”.

Indicadores

Durante su participación, el doctor Óscar Pérez Veyna hizo referencia a las palabras del político mexicano Alfonso Reyes, quien decía: “México siempre llega tarde al banquete de la modernidad”. Esto se refiere a un rezago en la propuesta de indicadores.

“En el año de 2010 ocurrió un accidente muy grave en el Golfo de México, un derrame petrolero de grandes dimensiones, correspondientes a cinco millones de barriles de petróleo. ¿Cómo explicamos que la Administración

Últimas Noticias

Listo el VII
Simposio
Internacional
del Carbono
en México

Inscríbete al
Programa de
Becas
Unesco/República
Popular de
China-La Gran
Muralla

Noticias de la
Ciencia y la
Tecnología

Nacional Oceánica y Atmosférica (NOAA, por sus siglas en inglés) de Estados Unidos, en un máximo de diez días, hizo el diagnóstico de impacto desde el punto de vista ambiental? Y México, en un principio, lo que hizo fue adjudicarle la política a los Estados Unidos”, puntualizó.

Pérez Veyna aseveró que por fortuna la sociedad civil, organizaciones no gubernamentales y ecologistas llamaron la atención de por qué México no reclamaba lo que estaba sucediendo en el Golfo. Finalmente, debido a eso, México tuvo que actuar.

“Fue entonces cuando la UAZ ganó el concurso nacional para valorar económica y ecológicamente el impacto del Golfo de México. Zacatecas hizo ese gran trabajo para nuestro país, porque conocemos de la metodología para valorar el impacto ecológico”, afirmó.

El maestro Alfonso Carlos del Real López mencionó que la sustentabilidad ambiental es una cuestión multidisciplinaria, ya que requiere de diversos especialistas, en donde cada uno tiene su propia metodología para la mejor aplicación de las cosas.

“A través
de la



(NCYT),
Amazings

Las primeras
transmisiones
de radio de la
historia

Brilla talento
estudiantil en
Olimpiada de
Astronomía en
Sinaloa



Próximos Eventos

16o Congreso
Internacional
de Metalurgia
y Materiales



metodología podemos generar indicadores o información en indicadores ya existentes que funcionen como herramienta en políticas gubernamentales y públicas, ver la forma en que las universidades pueden participar, entre otras soluciones. Si estamos hablando de multidisciplina, no solo hablamos de biólogos, sino de economistas, abogados y demás profesionistas interesados en el área que pueden coadyuvar al conocimiento de sustentabilidad ambiental”, añadió.

Se solicitan ingenieros y técnicos

La maestra Idolina de la Cerda, quien de formación además es ingeniera química y de sistemas, mencionó que ella siempre estuvo interesada en temas ambientales; sin embargo, no quería estudiar ecología, que en ese entonces era la única carrera que había en Nuevo León, donde ella vivía. Entonces llevó educación ambiental en seis materias de su carrera y la motivó a especializarse en el tema.

“A nivel nacional hay una carencia impresionante de ingenieros o perfiles

SAM-
CONAMET
2016

(22.11.2016

00:00)

1er Congreso
Nacional de
Educación
Ambiental
para la
Sustentabilidad

(08.11.2016

16:16)

IV Congreso
Nacional
Manejo de
Cuencas
Hidrográficas

(26.10.2016

16:43)

2o Congreso
Iberoamericano
de
Instrumentación
y Ciencias

técnicos en estas materias. Yo, como consejera de ingeniería química del Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey (ITESM), me di cuenta de que los preparan para otras cosas, ¿y quién va a ver el medio ambiente si todo se lo dejamos a los biólogos? La sustentabilidad no es especialidad de los biólogos, todos podemos aportar”, mencionó.

Idolina de la Cerda Hinojosa destacó que hacen falta abogados involucrados no solamente en exigir normatividad para las empresas, sino con conocimientos sobre el medio ambiente para tomar decisiones con una perspectiva ecologista y sustentable desde el gobierno.

“A quienes les interese este tema, yo creo que oportunidades hay muchas. La verdad es que yo vengo de un estado en donde hay instituciones educativas muy reconocidas, pero los que nos dedicamos al tema, no somos más de treinta. Hay oportunidades en todo el país. Yo los invito a quienes tienen interés en temas ambientales, que es un nicho muy importante, hay muchas áreas en las que se puede trabajar, no solamente en iniciativa privada, sino en organizaciones de la sociedad civil, y ya cuando uno estudia eso, el interés personal es muy importante, que todos debemos tener de manera cultural”, determinó.

El maestro Alfonso del Real mencionó que para dar la importancia que merece la sustentabilidad, tiene que ver con una cuestión muy importante llamada educación ambiental.

“La educación ambiental es uno de los matices más importantes quizá de los grupos pendientes, aunque he visto muchos esfuerzos durante los

Aplicadas,
CIICA 2016
(26.10.2016
08:00)



Boletín Informativo

SUSCRIBIRSE



Twitter

Follow
@ConacytPrensa

últimos años, particularmente de la Semarnat. Ellos tienen también dos grandes matices: por un lado, la concienciación, o sea hacernos conscientes de nuestro entorno, de cómo afectamos el medio ambiente; y por otro lado, la parte cívica, en relación con el binomio ciudadano-gobierno. Entender el ambiente, cuidarlo y conservarlo”, describió.

Política ambiental

La maestra Idolina de la Cerda Hinojosa reconoció el esfuerzo realizado por el gobierno e investigadores de la Ciudad de México. “La principal investigación en temas de sustentabilidad ambiental proviene de la Ciudad de México, ahí es en donde tienen los principales monitoreos atmosféricos e incluso han sumado contaminantes que van más allá de los que están legislados; sin embargo, no nos podemos quedar en etapas de diagnóstico”.

Agregó que en tema de contaminación del aire, la complejidad es mayor, puesto que es multifactorial, debido a que la misma naturaleza tiene emisiones a la atmósfera, al igual que las fuentes móviles y las industrias.

“Las emisiones de los vehículos obviamente están siendo cada vez más y más, Pues las distancias que recorreremos para realizar nuestras actividades cada vez son más amplias porque va creciendo la ciudad de una manera exponencial y esto hace necesario que nos traslademos”, describió la maestra Idolina de la Cerda.

Añadió que otro gran pendiente que se tiene en el país es la revisión de las

Síguenos

La luna hoy



características de los combustibles. “Si sabemos que en México ya tenemos un problema importante por fuentes móviles, también es por el tipo de combustibles que estamos utilizando, entonces, ¿hasta cuándo vamos a migrar al uso de combustibles más limpios para las fuentes móviles? Desde hace más de cinco años ya hablábamos de la producción de diesel con un bajo contenido de azufre. Entonces siempre debemos de estar pensando que necesitamos combustibles que tengan la emisión más baja de contaminación”.

Por su parte, la doctora Elena Lazos Chavero hizo referencia a la cuestión de la calidad del aire como un tema que toca dimensiones entre lo político, lo social y las grandes heterogeneidades en la parte química.

 [Descargar fotografías.](#)

 [Ver texto en pdf.](#)



Esta obra cuyo autor es [Agencia Informativa Conacyt](#) está bajo una [licencia de Reconocimiento 4.0 Internacional de Creative Commons](#).

Lo último en Tecnología

Desarrollan materiales para su utilización en electrónica orgánica flexible

Festival Latinoamericano de Instalación de Software Libre en Zacatecas

Crean robot recolector de desechos

Estudia CICESE usos de



Tweet  Me gusta [Compartir](#)

0 comentarios

Añade un comentario...

 Facebook Comments Plugin

Internet en
México

Desarrollan
clúster con
sistemas
embebidos



Temas

[Noticias](#) <

[Últimas
noticias](#)

[Boletines
de prensa](#)

[Prensa](#)

[Canales
RSS](#)

Radio con
Ciencia

Tele con
Ciencia

El libro
gratis

Archivo
digital

Archivo
Fotográfico

Ciencia <

Salud

Ambiente

Química

Mundo
Vivo

Economía

Arte

Humanidades

Universo

La Tierra

Tecnología

Energía



Biotecnología

Transportes

TIC

Materiales

Nanotecnología

Robótica

Sociedad



Convocatorias

Museos

Asociaciones

[Personajes](#)

[Eventos](#)

[Becas](#)

[Política
científica](#)

[Centros
Conacyt <](#)

[Información
Centros
Conacyt](#)

[Boletines
Centros
Conacyt](#)

[Sitio
Centros
Conacyt](#)

[Suscríbete](#)

Lo último en Sociedad

Inscríbete al
Programa de
Becas
Unesco/República
Popular de
China-La Gran
Muralla

Martha
Bautista,
especialista en
suelos

Equipo infantil
de robótica
participará en
Copa Mundial
en Alemania

Presenta tus

proyectos en
la 6a Semana
de la
Diversidad
Biológica

Organizó
Sociedad
Mexicana de
Mastozoología
Marina
reunión en BC

✓ Lo
más
leído

Estudiante
chihuahuense
obtiene oro en
Olimpiada
Nacional de

Química

Lanzan
convocatoria
Becas Conacyt
Nacionales
2016

La educación
virtual como
nueva opción
para crear y
distribuir
conocimiento

Inés Jiménez
Palomar,
científica
emprendedora

Sonora podría
abastecer de
energía a todo
México con
tecnología
fotovoltaica



Visitas en el sitio tiempo real

Hay
15177 invitados
y 11 miembros
en línea

Acerca de ≈
¿Quién está detrás?



Suscríbete

Click para registrarte

> info@conacytprensa.mx

- Teléfono (55) 5322 7700 ext: 1030

Noticias

Últimas
Boletines Prensa
Boletines Centros Conacyt
Galería
Prensa
Canales RSS
Radio Con Ciencia

Ciencia

Salud
Ambiente
Química
Mundo Vivo
Economía
Arte
Humanidades
Universo
La Tierra

Tecnología

Energía
Biotecnología
Transportes
TICs
Materiales
Nanotecnología
Robótica

Sociedad

Convocatorias
Museos
Asociaciones
Personajes
Eventos
Becas

Algunos derechos reservados 2015 ®
Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología
Conoce nuestras [políticas de privacidad](#)



México, D.F.

Av. Insurgentes Sur 1582. Delegación Benito Juárez 03940

