

# II Foro Ambiental SLP 2017

Naturaleza, sociedad y resiliencia

26 y 27 de octubre

Unidad de Posgrados UASLP



## Foro Ambiental San Luis Potosí 2017 Naturaleza, sociedad y resiliencia

En los últimos 50 años las actividades humanas han cambiado e influido en los ecosistemas como nunca antes. Un ejemplo de esto es el calentamiento global, derivado principalmente de las actividades humanas, poniendo en riesgo la estabilidad y funcionamiento de los sistemas naturales y sociales. Con el desarrollo tecnológico y la globalización, cada actividad que se realiza a nivel internacional tiene un efecto a nivel local, y viceversa. Hoy en día, el ambiente, la sociedad, la tecnología, la política y la economía están vinculados entre sí, definiéndose como un sistema socio-ecológico. Esto implica que para mantener el bienestar ambiental y social debemos de tomar en cuenta cada disciplina y empezar a trabajar en la relación, interacción, y retroalimentación entre los diferentes factores y disciplinas en busca de un sistema autosustentable. Por lo anterior, el manejo sustentable de los recursos y el bienestar social deben ser flexibles para adaptarse a los diferentes contextos existentes desarrollando sistemas socio-ecológicos resilientes.

Se entiende como resiliencia a la capacidad de un sistema socio-ecológico para amortiguar diferentes perturbaciones, y lograr que el sistema pueda recuperarse y reorganizarse sin perder su estructura y funcionamiento en el contexto actual.

Ante este panorama, se reconoce que los temas socio-ecológicos requieren de un enfoque multidisciplinario, en donde, diferentes actores y disciplinas estén presentes y colaboren en la búsqueda de mejores alternativas. En este sentido las universidades tienen un papel fundamental para lograr una transformación hacia una sociedad sustentable y resiliente. Es por ello que en la Universidad Autónoma de San Luis Potosí (UASLP), surge la idea de brindar un espacio de intercambio entre la academia y los diferentes actores que permita el abordaje de situaciones complejas en el estado, desde diversas perspectivas y de forma integral.

Bajo este antecedente, la UASLP, a través de la Agenda Ambiental, los Programas Multidisciplinarios de Posgrado en Ciencias Ambientales y su comunidad estudiantil, hacen una cordial invitación a investigadores y estudiantes de universidades públicas y privadas, de institutos de investigación, representantes de empresas y gobierno, organizaciones de la sociedad civil y público en general interesados en temas socio-ambientales a participar en el II Foro Ambiental San Luis Potosí 2017, que se llevará a cabo los días 26 y 27 de octubre de 2017 en la Unidad de Posgrados de la Universidad Autónoma de San Luis Potosí.

## Objetivo

Crear un espacio de intercambio y participación entre academia, gobierno y sociedad civil para:

- a. Presentar y discutir problemas, tendencias, perspectivas y soluciones teóricas y prácticas sobre aspectos socio-ecológicos.
- b. Identificar puntos críticos para mejorar la gestión ambiental y el bienestar social.
- c. Establecer relaciones con diferentes instituciones para favorecer la cooperación entre estas, con la finalidad de elaborar proyectos para atender los puntos críticos identificados entre los sectores gubernamental, productivo, académico, y social.

## Convocatoria

Se convoca a estudiantes y profesores de universidades e institutos de investigación, organizaciones de la sociedad civil, representantes de gobierno municipal, estatal y/o federal, representantes de empresas y a la ciudadanía en general a asistir al II Foro Ambiental San Luis Potosí 2017 los días 26 y 27 de octubre en el edificio de Unidad de Posgrados de la Universidad Autónoma de San Luis Potosí. Así mismo, se les invita a enviar resúmenes de trabajos sobre las líneas temáticas propuestas a continuación para participar en las modalidades de exposición oral, cartel y/o mesas de trabajo.

Líneas temáticas:

- Sistemas socio-ecológicos
- Salud integral
- Economías emergentes
- Ecosistemas y biodiversidad
- Innovación tecnológica ambiental y ciencias emergentes

### Sistemas socio-ecológicos (SSE)

Un sistema socio-ecológico constituido por subsistemas ecológicos y humanos es altamente dinámico en sus interacciones entre factores biofísicos y socioeconómicos. Si se logra desarrollar la capacidad de adaptarse a perturbaciones (cómo cambios climáticos, crisis económicas, etc.), se puede mantener el bienestar de los subsistemas ecológico y social. El bienestar humano depende en gran medida de los recursos naturales, del funcionamiento de los ecosistemas, y del entorno social, cultural, económico, y político. Por lo anterior es importante estudiar la dinámica de los SSE con el propósito de mejorar su resiliencia a través de diferentes estrategias.

Ejemplos de temas:

- Educación ambiental/sustentable
- Migración
- Sistemas rurales y urbanos
- Cambio de uso del suelo
- Modo de vida
- Conocimiento tradicional y local
- Gobernanza
- etc.

### Salud integral (SI)

Tradicionalmente, la salud es vista como la ausencia de enfermedad y ha sido estudiada desde una perspectiva uni-causal. Hoy en día se reconoce que depende de factores físicos, biológicos, sociales y ambientales, lo cual es relevante debido a los constantes cambios que se presentan en las condiciones actuales y que influyen en la salud humana.

El estudio de la salud debe hacerse desde un enfoque interdisciplinario y participativo para ofrecer un amplio abanico de intervenciones que se centren en diferen-

tes áreas como, el político, educativo, de sensibilización y difusión, desarrollo de tecnologías, cambio de comportamiento, entre otros, siempre buscando la prevención.

Ejemplos de temas:

- Políticas ambientales enfocadas en salud
- Enfermedades asociadas a cambio climático
- Salud ocupacional
- Salud mental
- Minería, industria y contaminación
- Agua y salud
- Nutrición
- etc.

### **Economías emergentes (EE)**

Décadas de políticas y estrategias económicas ineficientes dan cuenta de la imposibilidad del sistema para resolver los problemas económicos, por el contrario, la acumulación de la riqueza ha polarizado a la sociedad y propagado aún más la pobreza y marginación de millones de personas. Afortunadamente hay minorías que apuestan por economías emergentes, como modelos de desarrollo alternativo que se sustentan en la participación directa de los miembros de las comunidades y se orienta en el desarrollo de proyectos productivos que ofrezcan la oportunidad de generar bienes y servicios que contribuyan a elevar los estándares de vida, al mismo tiempo que mejoran el ambiente en el que viven.

Ejemplos de temas:

- Sistemas productivos
- Modelos de consumo
- Pobreza, riqueza y desarrollo sostenible
- Políticas económicas
- Economías autosuficientes
- etc.

### **Ecosistemas y biodiversidad (EB)**

Los ecosistemas y su biodiversidad son los motores dinámicos que proveen recursos para el ser humano y todas las formas de vida en un sistema socio ecológico. Las actividades humanas cambian los ecosistemas y forman parte de la diversidad biocultural. La destrucción de los hábitats de los ecosistemas sigue siendo una de las mayores causas de la pérdida de la biodiversidad. Por lo mismo, es importante divulgar información sobre estrategias de conservación en San Luis Potosí, analizar los impactos del aprovechamiento de los bienes comunales y privados, así como obtener más conocimiento sobre la restauración y rehabilitación de los ecosistemas.

Ejemplos de temas:

- Manejo de recursos naturales
- Restauración y rehabilitación de ecosistemas
- Diversidad natural y diversidad biocultural
- Conservación y áreas naturales protegidas
- Aprovechamiento de bienes comunales
- Servicios eco-sistémicos
- etc.

### **Innovación tecnológica ambiental y ciencias emergentes (ITACE)**

La tecnología es resultado del avance constante del desarrollo humano, y la innovación es un proceso de transformación del conocimiento genérico en conocimiento específico. Cuando ambas son enfocadas a resolver una problemática ambiental, y ser un camino hacia una economía sostenible, se le conoce como innovación tecnológica ambiental.

Existen además nuevas ciencias que surgen de la necesidad por comprender y dar mejores respuestas a las problemáticas ambientales actuales. Por esto, es

necesario realizar innovación tecnológica para conectar los nuevos conocimientos con los retos ambientales que enfrenta San Luis Potosí.

Ejemplos de temas:

- Energías renovables
- Tratamiento de agua y remediación de suelos
- Internet y sus efectos en las ciencias ambientales
- Procesos tecnológicos industriales para el cuidado del ambiente
- Ciencias emergentes como, electrónica orgánica o biología sintética
- Uso de softwares en áreas socioeconómicas y ecológicas
- etc.

## Modalidades de participación:

### Exposiciones orales.

Las exposiciones se realizarán en formato PowerPoint. Cada presentación dispondrá de 25 minutos (15 min para exponer y 10 min de preguntas). Se requerirá del envío de la presentación en fecha previa al evento.

### Exposiciones en cartel.

Los carteles deberán presentar las siguientes dimensiones: 90 cm de ancho x 120 cm de largo. Por cuestiones de espacio no se podrán colocar carteles que rebasen dichas dimensiones. La impresión de los carteles es responsabilidad de los participantes. Los organizadores garantizarán el espacio para colocar y fijar los carteles.

### Mesas de trabajo.

Las mesas serán un espacio abierto para actores de todos los sectores (academia, sociedad civil, sector productivo y gobierno) interesados en cualquiera de las líneas temáticas propuestas del Foro Ambiental.

Las mesas de trabajo serán moderadas por un experto que dirigirá la discusión y orientará a los participantes en el diálogo.

## Lineamientos de participación Exposición Oral y Cartel

Se recibirán trabajos y propuestas de investigación, desarrollo de proyectos, políticas públicas y legislación que se desarrollen en el estado de San Luis Potosí y que se encuentren dentro de las líneas temáticas del II Foro Ambiental 2017.

Será necesario enviar un resumen con una extensión de 350 palabras (sin incluir título, tipo de trabajo y palabras clave), con las siguientes características:

Letra Arial tamaño 12 con interlineado de espacio y medio, márgenes de 3cm izquierda, derecha, arriba y abajo.

Título y créditos del trabajo. El título deberá ser conciso. Deberá estar centrado, escrito con mayúsculas y negritas con tipo de letra Arial tamaño 12.

**Autores.** Dos espacios abajo del título con letra mayúscula y minúscula, iniciando por el apellido. En el siguiente renglón se deberá anotar la institución a la cual pertenecen cada uno de los autores y la dirección postal completa, así como un correo electrónico de contacto.

**Tipo de trabajo y temática.** Dos espacios abajo de los autores. Se debe especificar el tipo de trabajo (estudios de caso, investigaciones, propuestas metodológicas y de investigación, políticas públicas o legislación) y la línea temática donde desea participar (Sistemas socio-ecológicos, salud integral, economías

emergentes, ecosistemas y biodiversidad, e innovación tecnológica ambiental y ciencias emergentes).

**Resumen.** Dos espacios abajo del tipo de trabajo y línea temática. Deberá incluir los siguientes aspectos: 1) Introducción, 2) objetivos principales y el alcance de la investigación o proyecto, 3) métodos empleados, 4) resultados, y 5) conclusiones principales.

**Palabras clave:** Dos líneas abajo del resumen. Incluir de tres a cinco palabras clave en formato de letra cursiva.

## Envío del resumen

El resumen deberá guardarse en un archivo con formato .doc o .docx (Word) y enviarse al correo [foroambientalslp@gmail.com](mailto:foroambientalslp@gmail.com). En el apartado "Asunto" deberá indicar la temática y el tipo de propuesta (por ejemplo: salud ambiental-investigación), se deberá incluir de igual manera la ficha de registro. Los resúmenes que no cumplan con los requisitos anteriores serán devueltos al autor principal para su corrección. Solo se aceptará un trabajo como primer autor por persona.

El archivo deberá etiquetarse de la siguiente manera: **Líneatemática\_apellido\_nombre.doc**

Ejemplo:

SSE\_Pérez\_Carlos.doc

Línea temática	Abreviación para etiquetado de archivo
Sistemas socio-ecológicos	SSE
Salud integral	SI
Economías emergentes	EE
Ecosistemas y biodiversidad	EB
Innovación tecnológica ambiental y ciencias emergentes	ITACE

## Proceso de revisión

Todos los trabajos enviados serán evaluados por un grupo de expertos y su decisión será inapelable.

## Registro

Los interesados en participar deberán llenar la ficha de registro disponible en la página de internet del evento <http://ambiental.uaslp.mx/pmpca> especificando la o las modalidades en la que participarán: exposición oral, cartel, mesa de trabajo o asistente y enviarla por correo electrónico a la siguiente dirección: [foroambientalslp@gmail.com](mailto:foroambientalslp@gmail.com). En el caso de presentar exposición o cartel deberán adjuntar al correo electrónico su resumen de acuerdo con las especificaciones de esta convocatoria.

## Fechas clave

Actividades	Fechas
Recepción de trabajos	5 de mayo al 15 de julio
Confirmación de aprobación de resúmenes de trabajos a los autores	14 al 18 de agosto
Publicación del programa del evento	1 de septiembre
Envío de presentaciones	24 de octubre
Evento "II Foro Ambiental San Luis Potosí 2017"	26 y 27 de octubre
Publicación de las memorias del evento	15 de diciembre

**EVENTO SIN COSTO**

 **Foro Ambiental SLP**