

Secretaría de Investigación y Posgrado Coordinación de
Operación y Redes de Investigación y Posgrado Comisión de
Operación y Fomento de Actividades Académicas
Red de Medio Ambiente (REMA)

90 Aniversario del Instituto Politécnico Nacional
90 Aniversario del CECyT 2 "Miguel Bernard"
30 Aniversario de la UPIITA
50 Aniversario del CICIMAR

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
SECRETARÍA DE INVESTIGACIÓN Y POSGRADO
COMISIÓN DE OPERACIÓN Y FOMENTO DE ACTIVIDADES ACADÉMICAS
RED DE MEDIO AMBIENTE (REMA)

CONVOCATORIA

II FORO REGIONAL CENTRO-SUR DE LA RED DE MEDIO AMBIENTE DEL IPN

Diversidad biocultural y sustentabilidad socioambiental: conocimientos, prácticas e innovaciones para el cuidado de los territorios

La Red de Medio Ambiente (REMA) del Instituto Politécnico Nacional convoca a investigadores, académicos, estudiantes de posgrado y personal de las unidades académicas y de investigación del IPN, principalmente de la región Centro-Sur del país, así como a colaboradores de otras instituciones, a participar como responsables y representantes de proyectos de investigación, desarrollo tecnológico e intervención socioambiental en el **II Foro Regional Centro-Sur**, que se realiza en el marco del vigésimo aniversario de la REMA.

El foro constituye un espacio de encuentro e intercambio académico para analizar las relaciones entre sociedad y naturaleza, reconocer la diversidad biológica y cultural de los territorios y compartir experiencias de investigación, innovación y acción orientadas a la sustentabilidad socioambiental.



Unidad Profesional "Adolfo López Mateos", Edificio de la Secretaría Académica, 2do. Piso. Avenida Luis Enrique Erro s/n, Col. Zacatenco, Alcaldía Gustavo A. Madero, C.P. 07738, Ciudad de México.
Tel: 5729 6000, Ext. 50651 www.ipn.mx



Se parte del reconocimiento de que los problemas ambientales contemporáneos son complejos y multidimensionales. Su comprensión requiere articular conocimientos provenientes de las ciencias naturales, sociales y humanísticas, así como reconocer la importancia de los conocimientos, las prácticas y las formas de organización de los pueblos y comunidades. En este sentido, se busca promover el diálogo interdisciplinario y transdisciplinario, la colaboración interinstitucional y la construcción colectiva de alternativas pertinentes a las condiciones ecológicas, sociales y culturales de la región.

El **II Foro Regional Centro-Sur** se llevará a cabo el **14 de diciembre de 2026**, en modalidad virtual, mediante la plataforma Microsoft Teams, Facebook y YouTube.

OBJETIVO GENERAL

Propiciar un espacio de diálogo, intercambio y articulación de las capacidades científicas, académicas y tecnológicas de los nodos de la REMA en la región Centro-Sur, para analizar problemáticas socioambientales y compartir investigaciones, experiencias e innovaciones que contribuyan al conocimiento, conservación y aprovechamiento sustentable de la diversidad biológica y cultural, así como al fortalecimiento de la resiliencia y el bienestar de los territorios.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

1. Identificar y analizar problemáticas socioambientales prioritarias de la región Centro-Sur, considerando sus dimensiones ecológicas, sociales, económicas, culturales y territoriales.
2. Promover el intercambio de tanto de investigaciones como experiencias sobre biodiversidad, diversidad biocultural, conservación de ecosistemas, manejo de recursos naturales, agroecología, sistemas agroforestales y restauración socioecológica.



3. Reconocer y fortalecer el diálogo entre los conocimientos científicos y los conocimientos, prácticas y experiencias de los pueblos y comunidades, como elementos fundamentales para comprender y atender los desafíos socioambientales.
4. Impulsar la colaboración interdisciplinaria, transdisciplinaria e interinstitucional para el desarrollo de propuestas de investigación, innovación y acción socioambiental, pertinentes a los contextos regionales.
5. Visibilizar experiencias de participación social, organización comunitaria, gestión territorial y construcción de alternativas para la sustentabilidad, la soberanía alimentaria y la conservación del patrimonio biocultural.
6. Fortalecer la colaboración entre investigadores, académicos y estudiantes de distintas generaciones, así como las capacidades de vinculación de los nodos de la REMA con instituciones y actores sociales.

EJES TEMÁTICOS

Se invita a presentar proyectos y experiencias relacionados con uno o varios de los siguientes ejes:

1. Biodiversidad, conservación y restauración socioecológica

- Conservación de la biodiversidad y de los ecosistemas.
- Restauración ecológica y recuperación de paisajes.
- Diversidad biológica, endemismo y especies prioritarias.
- Manejo y conservación de fauna, flora y hongos.
- Interacciones ecológicas y servicios ecosistémicos.

2. Diversidad biocultural y conocimientos tradicionales

- Etnoecología, etnobiología y etnobotánica.

- Sistemas de conocimientos, prácticas tradicionales relacionados con el ambiente y los recursos naturales.
- Patrimonio biocultural y memoria biocultural.
- Manejo comunitario de la biodiversidad.
- Conocimientos locales y estrategias de adaptación socioecológica.

3. Agroecología, sistemas agroforestales y soberanía alimentaria

- Sistemas agrícolas tradicionales y agroecológicos.
- Agrobiodiversidad y conservación de recursos fitogenéticos.
- Sistemas agroforestales y silvopastoriles.
- Producción y consumo sustentable de alimentos.
- Huertos, milpas y espacios productivos urbanos y periurbanos.

4. Agua, suelo y gestión integral del territorio

- Disponibilidad, calidad y manejo del agua.
- Conservación y recuperación de suelos.
- Gestión integral de cuencas.
- Ordenamiento ecológico y territorial.
- Manejo de residuos y prevención de la contaminación.

5. Cambio climático y resiliencia socioecológica

- Mitigación y adaptación al cambio climático.
- Vulnerabilidad y resiliencia de ecosistemas y comunidades.
- Soluciones basadas en la naturaleza.
- Infraestructura verde y espacios urbanos sustentables.
- Conocimiento local y estrategias comunitarias frente al cambio climático.

6. Gestión ambiental y sustentabilidad socioeconómica

- Economías comunitarias y bioeconomía.
- Turismo de naturaleza y turismo comunitario.
- Justicia ambiental y equidad socioambiental.
- Políticas públicas y gobernanza ambiental.
- Innovación social, educación ambiental y participación comunitaria.

Los ejes temáticos son orientativos y no excluyentes. Se podrán presentar proyectos que aborden uno o varios ejes, de acuerdo con sus objetivos, metodologías y aportaciones a la sustentabilidad ambiental.

MODALIDAD Y ORGANIZACIÓN DEL FORO

El foro contará con seis presentaciones de proyectos y tendrá una duración de cinco horas (aproximadamente). En cinco de las conferencias, cada participante dispondrá de 40 minutos: 25 minutos para la exposición y 15 minutos para preguntas, comentarios e intercambio académico y la conferencia Magistral sobre "Paisaje, Economía y Turismo Sostenible" tendrá una duración de 30 minutos.

PROYECTOS Y EXPERIENCIAS QUE SE CONVOCAN

Se invita a presentar proyectos de investigación científica, desarrollo tecnológico, investigación participativa e intervención socioambiental, vigentes o concluidos durante 2024 o 2025, que contribuyan a alguno de los ejes temáticos del foro.
Se considerarán, entre otros:

- Proyectos institucionales del IPN, particularmente los financiados por la Secretaría de Investigación y Posgrado.

- Proyectos de la Secretaría de Ciencia, Humanidades, Tecnología e Innovación (SECIHTI), incluidos los Programas Nacionales Estratégicos.
- Proyectos de colaboración interinstitucional e intersectorial.
- Investigaciones desarrolladas en colaboración con pueblos, comunidades y organizaciones sociales.
- Experiencias de innovación tecnológica, social y comunitaria relacionadas con la sustentabilidad socioambiental.
- Investigaciones y proyectos desarrollados por los nodos de la REMA, vinculados con sus líneas de investigación.

Se valorarán especialmente las propuestas que presenten resultados verificables, contribuciones originales, pertinencia territorial y posibilidades de continuidad o aplicación.

REQUISITOS PARA PARTICIPAR

1. Ser integrante de la REMA, investigador, académico, estudiante de posgrado o personal adscrito a alguna unidad académica o de investigación del IPN. También podrán participar colaboradores de otras instituciones cuando su propuesta esté vinculada con proyectos o investigadores del IPN.
2. Contar con un proyecto de investigación, desarrollo tecnológico o intervención socioambiental vigente o concluido durante 2024 o 2025, relacionado con alguno de los ejes temáticos.
3. Enviar un resumen del proyecto en formato PDF, con una extensión máxima de 500 palabras, que incluya:
    - Título del proyecto.
    - Contexto y problemática socioambiental.

- Objetivos y aproximación metodológica.
- Principales resultados o avances.
- Contribuciones al conocimiento, la innovación o la atención de la problemática.
- Vinculación con las líneas de investigación de la REMA y, cuando corresponda, con los Objetivos de Desarrollo Sostenible.

4. Identificar el eje o ejes temáticos con los que se relaciona la propuesta.
5. Comprometerse a presentar el proyecto en modalidad virtual durante el foro.

ESTRUCTURA DE LAS PRESENTACIONES

Cada participante deberá organizar su exposición de 25 minutos considerando los siguientes aspectos:

1. Contexto territorial y caracterización de la problemática socioambiental que aborda en el proyecto (4 minutos).
2. Objetivos y aproximación conceptual y metodológica (5 minutos).
3. Principales resultados, avances y aportaciones (8 minutos).
4. Contribuciones a la sustentabilidad, la diversidad biocultural y vinculación con las líneas de investigación de la REMA (4 minutos).
5. Conclusiones, perspectivas y posibilidades de colaboración (4 minutos).

Se dispondrá de 15 minutos adicionales para preguntas, comentarios e intercambio académico.



CALENDARIO

Actividad	Fecha
Publicación de la convocatoria	10 de noviembre de 2026
Recepción de resúmenes	10 al 29 de noviembre de 2026
Evaluación y notificación de aceptación	6 de diciembre de 2026
Envío de presentaciones definitivas	10 de diciembre de 2026
II Foro Regional Centro-Sur	14 de diciembre de 2026

MECANISMO DE EVALUACIÓN Y SELECCIÓN

Las propuestas serán evaluadas por el Comité del Foro Centro-Sur, integrado por representantes de la Coordinación correspondiente y de la Comisión de Foros Regionales de la REMA.

Los criterios de evaluación serán:

- Pertinencia y relevancia de la problemática socioambiental abordada.
- Congruencia entre los objetivos, la metodología y los resultados o avances presentados.
- Calidad científica, académica o tecnológica de la propuesta.
- Originalidad y aportaciones al conocimiento, al desarrollo tecnológico o a la atención de problemáticas ambientales.
- Vinculación con los ejes temáticos y las líneas de investigación de la REMA.
- Aportaciones a la sustentabilidad socioambiental y, cuando corresponda, a los Objetivos de Desarrollo Sostenible.



Unidad Profesional "Adolfo López Mateos", Edificio de la Secretaría Académica, 2do. Piso. Avenida Luis Enrique Erro s/n, Col. Zacatenco, Alcaldía Gustavo A. Madero, C.P. 07738, Ciudad de México.
Tel: 5729 6000, Ext. 50651 www.ipn.mx

- Potencial de colaboración interinstitucional, interdisciplinaria y con actores sociales.
- Equilibrio regional, disciplinario y de género.

El Comité tendrá la responsabilidad de seleccionar hasta seis proyectos, considerando su calidad, pertinencia y diversidad temática y regional.

ANEXO. FORMATO PARA EL RESUMEN DEL PROYECTO

Título del proyecto:
Unidad académica o de investigación del IPN / Institución:
Responsable o líder del proyecto:
Colaboradores:
Comisión o línea de investigación de la REMA a la que se vincula:
Eje temático del foro:

Resumen (máximo 500 palabras):
Deberá incluir el contexto y la problemática socioambiental, los objetivos, la aproximación metodológica, los principales resultados o avances y las contribuciones del proyecto a la sustentabilidad socioambiental.

Secretaría de Investigación y Posgrado Coordinación de
Operación y Redes de Investigación y Posgrado Comisión de
Operación y Fomento de Actividades Académicas
Red de Medio Ambiente (REMA)

90 Aniversario del Instituto Politécnico Nacional
90 Aniversario del CECyT 2 "Miguel Bernard"
30 Aniversario de la UPIITA
50 Aniversario del CICIMAR

INFORMACIÓN Y CONTACTO

Los resúmenes deberán enviarse en formato PDF a:

Correo electrónico: redma@ipn.mx

Mayores informes: Comisión de Foros Regionales – REMA IPN.

Página oficial: www.ipn.mx/coriyp/rema

YoyTube: @REMAIPN

Facebook: Rema Ipn

ATENTAMENTE

"La Técnica al Servicio de la Patria"
Comité del II Foro Regional Centro-Sur
Coordinación de la Red de Medio Ambiente (REMA)

20 rema XX AÑOS DE CREACIÓN
INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
CONMEMORATIVO
2006 - 2026

2026 año de Margarita Maza