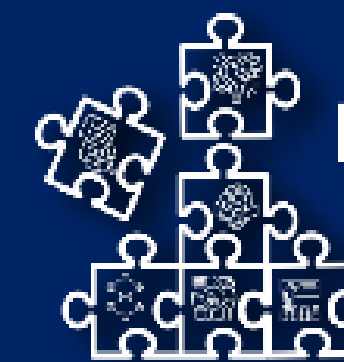




Pronaii
Estrategia transdisciplinaria de investigación
y resolución en la problemática nacional de
los residuos sólidos urbanos



I CONGRESO NACIONAL
de Residuos Sólidos Urbanos

CONGRESO
MODALIDAD VIRTUAL

Conahcyt - CIESAS del Golfo
Miércoles 6 de septiembre de 2023 9:00 h

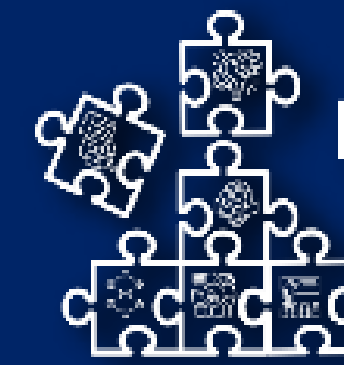


Hora	Actividad	Participantes
9:00-9:15	Acto inaugural	
9:15-10:00	CONFERENCIA MAGISTRAL Residuos y economía circular: tensiones y opciones de una transición Moderador: Sergio López Olvera	Pedro Hipólito Rodríguez Herrero
PONENCIAS Área temática: aproximaciones transdisciplinarias para el estudio de los residuos Moderador: Esmeralda Vilchis Pérez		
10:00-10:15	Caracterización de sitios de disposición final de residuos sólidos urbanos mediante el análisis de índices espectrales	José David Mendoza Santana
10:15-10:30	De basura a residuos sólidos urbanos: su representación social en Azcapotzalco	Jesús Salvador Bautista Magallón
10:30-10:45	Estudio de generación y caracterización: una revisión a las normas mexicanas aplicadas a residuos sólidos urbanos, estudios en campo	Isis Neftaly Martínez Morales Beatriz Ortiz Castillo Elvia Gómez Arce Marely de la Cruz García Sánchez
10:45-11:00	Evaluación de proyectos de inversión en materia de gestión de residuos sólidos urbanos	Helsy Elena García Parroquín
11:00-11:15	La divulgación científica del Proyecto Nacional de Investigación e Incidencia (Pronaii) de Gestión Integral de Residuos Sólidos Urbanos del Conahcyt y el CIESAS- Golfo. Resultados de un año de trabajo y propuestas para el trabajo del tiempo restante	Juan Ángel Torres Rechy
11:15-11:30	CONVERSATORIO Aproximaciones transdisciplinarias para el estudio de los residuos	

Hora	Actividad	Participantes
11:30-11:45	RECESO	
11:45-12:00	Un modelo matemático para la recolección de residuos	Judith Águeda Roldán Ahumada
12:00-12:15	Diagnóstico de riesgos en estudios de generación y caracterización de residuos sólidos urbanos. Aproximaciones para conformar protocolos de seguridad e higiene	Marely de la Cruz García Sánchez Isis Neftaly Martínez Morales
12:15-12:30	Un acercamiento a los órdenes urbanos desde la teoría del actor red	Héctor Noé Hernández Quintana
12:30-12:45	Zonas potenciales para ubicar sitios de disposición final al norte de Puebla	Fabiola Carrasco Garduño
12:45-13:00	Herramientas matemáticas para la modelación del sistema de gestión de residuos sólidos urbanos	Mauricio Hernández Marroquín
13:00-13:15	CONVERSATORIO Aproximaciones transdisciplinarias para el estudio de los residuos	
13:15-13:45	RECESO	
PONENCIAS Área temática: economía de los residuos y actores involucrados Moderador: Marco Antonio Rodríguez Gómez		
13:45-14:00	Estudio socioeconómico de recuperadores informales de la ciudad de la Paz, Baja California Sur	Fillius Lee Valle López



Pronai
Estrategia transdisciplinaria de investigación
y resolución en la problemática nacional de
los residuos sólidos urbanos



I CONGRESO NACIONAL
de Residuos Sólidos Urbanos

CONGRESO
MODALIDAD VIRTUAL

Conahcyt - CIESAS del Golfo

Miércoles 6 de septiembre de 2023 9:00 h

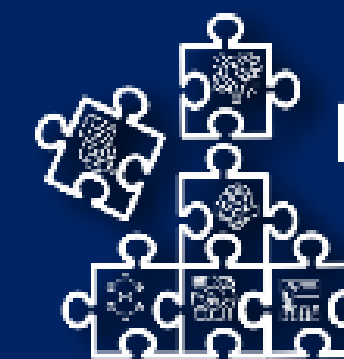


Hora	Actividad	Participantes
14:00-14:15	Fuentes internacionales de financiamiento y asistencia técnica para la gestión integral de residuos sólidos en los municipios mexicanos	Alejandro Rodríguez Sánchez Sergio López Olvera Juan Carlos Olivo Escudero
14:15-14:30	Aprovechamiento de residuos de construcción y demolición para la rehabilitación de parques urbanos	Hugo Alberto Quintero Navarro
14:30-14:45	El papel de la infraestructura sobre los microorganismos en centros de compostaje	José Carlos Pimentel Reyes Gloria Solís Garcés Angélica Renée Euán Canché Francisco Martínez Tlapa
14:45-15:00	De planta de compostaje a centro de compostaje: un nuevo paradigma	Gloria Solís Garcés Angélica Renée Euán Canché Francisco Martínez Tlapa José Carlos Pimentel Reyes
15:00-15:15	Cooperativismo como modelo de inclusión social de los recicladores en Latinoamérica	Luis Patricio Cancino Opazo
15:15-15:30	CONVERSATORIO Economía de los residuos y actores involucrados	
15:30-15:45	RECESO	
	MESA REDONDA Modera: Sergio López Olvera	

Hora	Actividad	Participantes
15:45-17:00	TEMAS: 1. Economía en el manejo de residuos 1.1 Procesos y condiciones de trabajo 1.2 Aprovechamiento y valorización en los sectores privado, público y social	Claudia Cirelli Gerardo Bernache Pérez Pablo Alarcón Montero Francisco Martínez Tlapa Pablo Javier Schamber



Pronai
Estrategia transdisciplinaria de investigación
y resolución en la problemática nacional de
los residuos sólidos urbanos



I CONGRESO NACIONAL
de Residuos Sólidos Urbanos

CONGRESO
MODALIDAD VIRTUAL

Conahcyt - CIESAS del Golfo
Jueves 7 de septiembre de 2023 9:00 h

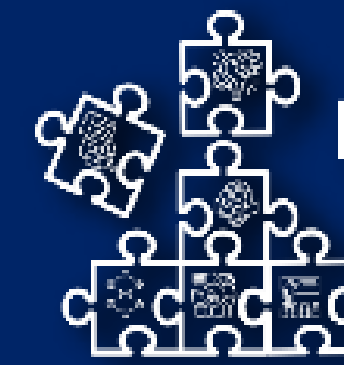


Hora	Actividad	Participantes
09:00-09:10	BIENVENIDA	
09:10-10:00	CONFERENCIA MAGISTRAL Coordinación pública en la gestión de residuos Modera: Esmeralda Vilchis Pérez	Consuelo Juárez Mendoza
PONENCIAS Área temática: política de Estado y coordinación pública en la gestión de los residuos Modera: Alejandro Rodríguez Sánchez		
10:00-10:15	El camino hacia un nuevo modelo de gestión de residuos en Acapulco, Gro. (2021-2024)	Jesús Castillo Aguirre
10:15-10:30	Modelo de gestión de residuos sólidos urbanos en Guadalupe Zacatecas	Francisco Javier Soria Hernández
10:30-10:45	Residuos sólidos. Exploración estatal a través de investigaciones en notas de prensa	Luis Armando Lozoya Martínez
10:45-11:00	Inversión pública en la gestión municipal de los residuos sólidos: retos y oportunidades	Juan Carlos Olivo Escudero
11:00-11:15	Basura, pobreza e inversión pública	Sergio López Olvera
11:15-11:30	Experiencias sobre el desarrollo de una norma para diseño de biorrefinerías en México	Dhamar I. Valdez Meléndez Gustavo A. López Rodríguez Eder Alan Peña Gutiérrez Pérez Kristy Muñoz
11:30-11:45	CONVERSATORIO Política de Estado y coordinación pública en la gestión de los residuos	

Hora	Actividad	Participantes
11:45-12:00	RECESO	
12:00-12:15	Inclusión social de recuperadores/as de residuos como propuesta sustentable de economía circular	Sheila Azalia Morales Flores Diana Michel González Ochoa
12:15-12:30	Aproximación al estudio de la localización de infraestructuras de residuos en Cuetzalan, Puebla	Nancy Merary Jiménez Martínez
12:30-12:45	El reto de la coordinación entre órdenes de gobierno y población en materia de gestión integral de residuos sólidos urbanos	Andrea Doria Ortiz Aguirre
12:45-13:00	La gestión integral de los residuos sólidos con enfoque de derechos humanos	Margarita Perea Valerio
13:00-13:15	Facultad reglamentaria de los municipios en la gestión de residuos sólidos urbanos	José Andrés Santos Ávalos
13:15-13:30	En busca de soluciones: diálogos por la eliminación de la basura plástica	Adriana Puma Chávez
13:30-13:45	CONVERSATORIO Política de Estado y coordinación pública en la gestión de los residuos	
13:45-14:15	RECESO	
	PONENCIAS Área temática: tecnologías aplicadas al manejo de residuos Modera: Luis Patricio Cancino Opazo	



Pronai
Estrategia transdisciplinaria de investigación
y resolución en la problemática nacional de
los residuos sólidos urbanos



I CONGRESO NACIONAL
de Residuos Sólidos Urbanos

CONGRESO
MODALIDAD VIRTUAL

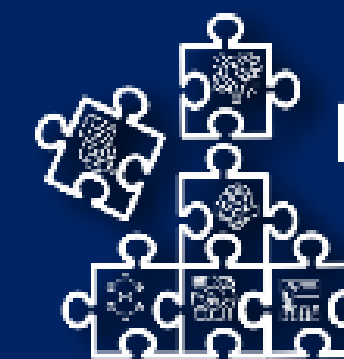
Conahcyt - CIESAS del Golfo
Jueves 7 de septiembre de 2023 9:00 h



Hora	Actividad	Participantes
14:15-14:30	Análisis geoespacial de la recolección de residuos sólidos urbanos en Acapulco de Juárez	Javier Gómez Maturano
14:30-14:45	Aprovechamiento de los residuos de vidrio como remplazo parcial de cemento	Edwin Rene Hoil Canul
14:45-15:00	Redes de trabajo en gestión de residuos sólidos urbanos en Latinoamérica	Alejandro Agustín Abbate Lacourly
15:00-15:15	Ubicación de sitios de disposición final para residuos sólidos urbano	Jorge Sinhue Falcon Herrera
15:15-15:30	CONVERSATORIO Tecnologías aplicadas al manejo de residuos	
15:30-15:45	RECESO	
	MESA REDONDA Modera: Esmeralda Vilchis Pérez	
15:45-17:00	TEMAS: Transdisciplina	Ileana Espejel Carbajal Enrique Luengo González Raúl García Barrios Juan Carlos Olivo Escudero



Pronai
Estrategia transdisciplinaria de investigación
y resolución en la problemática nacional de
los residuos sólidos urbanos



I CONGRESO NACIONAL
de Residuos Sólidos Urbanos

CONGRESO
MODALIDAD VIRTUAL

Conahcyt - CIESAS del Golfo
Viernes 8 de septiembre de 2023 9:00 h

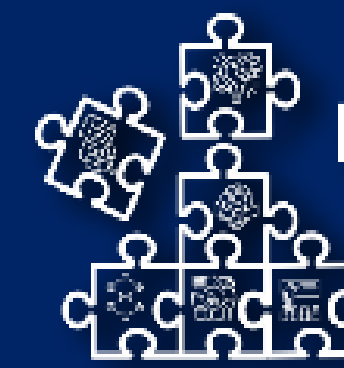


Hora	Actividad	Participantes
09:00-09:10	Bienvenida	
09:10-10:00	CONFERENCIA MAGISTRAL Educación y residuos Modera: Luis Patricio Cancino Opazo	Rosa Ma. Espinosa Valdemar
10:00-10:15	Conocimientos, hábitos y actitudes acerca de los residuos sólidos urbanos en una comunidad escolar	Esmeralda Vilchis Pérez Alejandra González Pérez
10:15-10:30	El reciclaje inclusivo: un caso de éxito con trabajadores de limpieza	Ana Laura López Juárez María Laura Sampedro Rosas Ricardo Herrera Navarrete Hilda Janet Arellano Wences
10:30-10:45	El rol de la apropiación ciudadana en el establecimiento de centros municipales de compostaje	Angélica Renée Euán Canché Francisco Martínez Tlapa José Carlos Pimentel Reyes Gloria Solís Garcés
10:45-11:00	Programa Basura Cero en una reserva privada natural para ecoturismo divulgativo: un estudio de caso	Alejandra González Pérez
11:00-11:15	CONVERSATORIO Educación y capacitación en temas de residuos	
11:15-11:30	RECESO	
11:30-11:45	Aprovechamiento de los residuos sólidos urbanos (envase PET), en las escuelas preparatorias de la Universidad Autónoma de Guerrero, ubicadas en la ciudad y puerto de Acapulco	Rafael Arizmendi Neri

Hora	Actividad	Participantes
11:45-12:00	Optimización de una herramienta de seguimiento orientada a la educación y difusión en residuos	María de Lourdes Ángeles Topete
12:00-12:15	Educación ambiental para incentivar al compostaje de residuos urbanos	Raúl Jiménez Guerrero
12:15-12:30	Análisis de las campañas de separación de residuos sólidos urbanos, éxitos y áreas de oportunidad	Elvia Gómez Arce
12:30-12:45	CONVERSATORIO Educación y capacitación en temas de residuos	
12:45-13:15	RECESO	
	PONENCIAS Área temática: gestión de los residuos en organizaciones Modera: Sergio López Olvera	
13:15-13:30	Análisis comparativo de separación de residuos sólidos urbanos entre académicos y estudiantes	Claudia Anaid Landa Reyes Katia Romero León
13:30-13:45	Estudio del potencial de revalorización de pilas agotadas en el sur de Tamaulipas	Yarazett Hernández Castillo Pedro Nava Diguero
13:45-14:00	Gestión de residuos del mercado de Puente de Ixtla, investigación acción participativa	Ana Gabriela Gutiérrez Martínez Giovanna Stephanie Mercado Prado
14:00-14:15	Manejo de residuos sólidos antes de la implantación del programa Basura Cero	Carolina Armijo de Vega



Pronai
Estrategia transdisciplinaria de investigación
y resolución en la problemática nacional de
los residuos sólidos urbanos



I CONGRESO NACIONAL
de Residuos Sólidos Urbanos

CONGRESO
MODALIDAD VIRTUAL

Conahcyt - CIESAS del Golfo
Viernes 8 de septiembre de 2023 9:00 h



Hora

Actividad

Participantes

14:15-14:30

Hacia un comportamiento proambiental
en un bachillerato de Tlaxcala:
conocimientos y actitudes sobre residuos
sólidos urbanos

Marco Antonio Rodríguez Gómez

14:30-14:45

CONVERSATORIO

Gestión de los residuos en organizaciones

MESA REDONDA

Modera: Luis Patricio Cancino Opazo

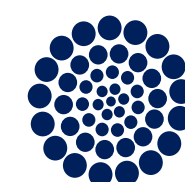
14:45-16:15

CONVERSATORIO FINAL

Regina Trigueros Esquiliano
Nancy M. Jiménez Martínez
Raúl García Barrios
Pedro Hipólito Rodríguez Herrero
Juan Carlos Olivo Escudero



GOBIERNO DE
MÉXICO



CONAHCYT
CONSEJO NACIONAL DE HUMANIDADES
CIENCIAS Y TECNOLOGÍAS

