

RESERVA
LAS FECHAS



Participa

GESTIÓN INTEGRAL DE RESIDUOS SÓLIDOS



FORO MUNICIPAL

Retos y oportunidades en la gestión
integral de residuos sólidos en las
ciudades y la articulación multinivel
de las políticas públicas

14 -15
SEPTIEMBRE
2022
Sucre/BOLIVIA

Cofinancian:



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Embajada de Suiza

Cooperación Suiza en Bolivia



Junta de Andalucía
Consejería de Igualdad, Políticas Sociales y Conciliación
AGENCIA ANDALUZA DE COOPERACIÓN INTERNACIONAL PARA EL DESARROLLO



DIPUTACIÓN
DE JAÉN



AYUNTAMIENTO DE CÓRDOBA



ESTADO PLURINACIONAL
BOLIVIA
MINISTERIO DE
MEDIO AMBIENTE Y AGUA



FAM BOLIVIA
FEDERACIÓN DE ASOCIACIONES
MUNICIPALES DE BOLIVIA



famsi
Fondo Andaluz de Municipios
para la Solidaridad Internacional



HELVETAS
BOLIVIA

Colaboran:



AGAMDECH
ASOCIACIÓN DE GOBIERNOS AUTÓNOMOS MUNICIPALES DE CHIRIQUÍA



MANCOMUNIDAD
DE MUNICIPIOS
Sierra de Cádiz

ONU HABITAT
POR UN MEJOR FUTURO URBANO

FORO MUNICIPAL GESTIÓN INTEGRAL DE RESIDUOS SÓLIDOS

Retos y oportunidades en la gestión integral de residuos sólidos en las ciudades y la articulación multinivel de las políticas públicas

14 -15
SEPTIEMBRE
2022

VILLA BOLIVARIANA
C/ El Salvador, Barrio Petrolero
Sucre/BOLIVIA

Antecedentes

La Federación de Asociaciones Municipales de Bolivia (FAM-Bolivia), en coordinación con HELVETAS Swiss Intercooperation, organizó la primera versión del Foro Municipal "La Gestión Integral de los Residuos en los Municipios de Bolivia - Experiencias, Perspectivas y Desafíos", en Tiquipaya, Cochabamba el 23 y 24 de mayo de 2019. En el evento participaron expertos nacionales e internacionales y se contó con la asistencia de 300 personas, entre alcaldes, personal técnico de los Gobiernos Autónomos Municipales (GAM) de Bolivia y otros interesados.

Entre los temas que se abordaron se encuentran: políticas públicas y concurrencias internacionales; aprovechamiento de los residuos sólidos; disposición final de los residuos sólidos; sostenibilidad financiera de la gestión integral y comunicación y educación en la gestión ambiental municipal.

Resultado del foro se firmó la Declaratoria de la Carta de Tiquipaya, que contiene los aspectos más relevantes en relación a la implementación de políticas nacionales en las temáticas de gestión integral de residuos. Asimismo, se generó una agenda conjunta con el Ministerio de Medio Ambiente y Agua (MMAyA) y HELVETAS Swiss Intercooperation para promover diferentes actividades para apoyar a los GAM en la implementación de la gestión integral de residuos.

En la gestión 2021¹, la FAM-Bolivia junto al MMAyA, la Asociación de Municipalidades de Bolivia (AMB), Cooperación Suiza en Bolivia, HELVETAS Swiss Intercooperation, Cooperación de Suecia; ONU Habitat, Fondo Andaluz de Municipios para la Solidaridad Internacional (FAMSI) y la colaboración de la Unión Europea en Bolivia organizaron la segunda versión del Foro Municipal en Gestión Integral de Residuos Sólidos (GIRS) en cuatro ciudades del país: Sucre, Santa Cruz, La Paz y Cochabamba.

En la segunda versión del Foro se abordaron las siguientes temáticas: normativa y competencias; cierre de botaderos; la corresponsabilidad; gestión mancomunada de residuos sólidos; ciudades sustentables resilientes; inversiones en la gestión de residuos y economías circulares.

El evento culminó con la denominada "Declaratoria de Santa Cruz" que expresa el compromiso de priorización del tratamiento de la problemática de la Gestión Integral de los Residuos Sólidos, orientada a la generación de una agenda nacional en esta temática desde las competencias que corresponden a la Entidades Territoriales Autónomas Municipales. Entre las recomendaciones de la Declaratoria destacan el apoyo en Educación/Comunicación sobre GIRS, que sugiere la inclusión de una materia específica en la currícula

educativa regular e implica una coordinación con el Ministerio de Educación; y la importancia que la selección de tecnologías y operadores para cierres técnicos de botaderos a cielo abierto o cualquier proyecto de GIRS sea competencia y responsabilidad de los Gobiernos Autónomos Municipales.

En ese marco, para dar continuidad al tratamiento de la temática de los residuos, se propone realizar la tercera versión de este evento como un espacio de encuentro que permita identificar los desafíos, líneas de acción y experiencias internacionales y locales sobre la gestión integral de residuos sólidos para los Gobiernos Autónomos Municipales y fortalecer el cumplimiento de la legislación nacional y la vinculación con el Plan de Desarrollo Económico y Social - PDES, la Política Nacional de Ciudades - PNDIC y los Objetivos de Desarrollo Sostenible - ODS.

Objetivo

Generar un espacio de reflexión e intercambio de información, experiencias y conocimientos sobre la gestión integral de los residuos sólidos en los municipios del país, a partir de la articulación multinivel de las políticas públicas.

Destinatarios

- » Autoridades (Alcaldes y Concejales) y personal técnico de los 336 Gobiernos Autónomos Municipales.
- » Gobiernos Autónomos Departamentales
- » Gobiernos Autónomos Regionales
- » Gobiernos Autónomos Indígena Originario Campesinos

Organizan

- » Ministerio de Medio Ambiente y Agua (MMAyA)
- » Federación de Asociaciones Municipales de Bolivia (FAM-Bolivia)
- » Asociación de Municipalidades de Bolivia (AMB)
- » Gobierno Autónomo Municipal de Sucre
- » HELVETAS Swiss Intercooperation/Cooperación Suiza
- » Fondo Andaluz de Municipios para la Solidaridad Internacional (FAMSI)

Cofinancian

- » Gobierno Autónomo Municipal de Sucre
- » Agencia andaluza de cooperación internacional al desarrollo (AACID)
- » Diputación de Jaén (España)
- » Ayuntamiento de Córdoba (España)
- » COSUDE (Suiza)

Colaboran

- » Mancomunidad de la Sierra de Cádiz
- » Empresa Pública Municipal de residuos de Córdoba - SADECO (España)
- » AGAMDECH (Bolivia)
- » Empresa pública municipal de residuos de Cuenca (Ecuador)
- » Asociación Nacional de empresas públicas de medioambiente de España (ANEPMA)

Lugar

La tercera versión del foro se llevará cabo en la Villa Bolivariana (capacidad 500 personas), ubicada en la calle El Salvador, Barrio Petrolero de la ciudad de Sucre, el 14 y 15 de septiembre de 2022.

Metodología

Paneles, foro y plenaria.

- Presentación introductoria en la temática.
- Exposiciones magistrales a cargo de expertos nacionales o internacionales).
- Presentación de experiencias en relación a la temática
- Panel de discusión con participación de actores relacionados a la temática
- Participación de representantes de los gobiernos departamentales y municipales

Principales Temas

- Eje temático 1: GESTIÓN DE RESIDUOS: POLÍTICA, RETOS Y TENDENCIAS, CÓMO LOGRAR UNA SOLUCIÓN INTEGRAL AL MANEJO DE LOS RESIDUOS SÓLIDOS.
- Eje temático 2: MODELOS EFICIENTES PARA LA GESTIÓN DE RESIDUOS Y LA INCORPORACIÓN DE ACTORES PÚBLICO/PRIVADOS HACIA LA ECONOMÍA CIRCULAR Y LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA
- Eje temático 3: DE BOTADEROS A RELLENOS SANITARIOS: LA GESTIÓN DE RESIDUOS EN CIUDADES BOLIVIANAS A PARTIR DE LA GESTIÓN MANCOMUNADA.

¹ Sucre, 18 de agosto; Santa Cruz 24 de agosto; La Paz 27 de agosto y Cochabamba 3 de septiembre.

9:00h. INAUGURACIÓN OFICIAL

Palabras de Bienvenida **Presidente AGAMDECH**, *Dr. Ariel Galarza Silva*.

Palabras de Circunstancia de la **Vicepresidenta de FAMSI y primera teniente alcalde de Córdoba (España)**, *Isabel Albás*.

Palabras de Circunstancia del **Director Programa País HELVETAS Bolivia**, *Richard Haep*.

Palabras de Circunstancia del **Ministro de Medio Ambiente y Agua (MMAyA)**, *Juan Santos Cruz*.

Palabras de Inauguración del **Alcalde Municipio de Sucre y Presidente de FAM-Bolivia**, *Dr. Enrique Leaño Palenque*.

09:30h. Explicación metodología. Responsable: FAMSI.



Eje temático 1:

GESTIÓN DE RESIDUOS: POLÍTICA, RETOS Y TENDENCIAS, CÓMO LOGRAR UNA SOLUCIÓN INTEGRAL AL MANEJO DE LOS RESIDUOS SÓLIDOS

9:40h. **Estado de situación actual de la gestión de residuos sólidos en los municipios de Bolivia, a partir de instrumentos de planificación y normativos**

Javier Zarate, Director Nacional de Residuos Sólidos Bolivia - Ministerio de Medio Ambiente y Agua

10:10h. REFRIGERIO.

10:30h. **Articulación entre niveles de gobierno y políticas públicas para la mejora de la gestión de residuos sólidos**

Rodrigo Puerta: Director Ejecutivo FAM-Bolivia

11:00h. **Retos y tendencias para una solución integral en la gestión de residuos sólidos**

Carlos García - Mariana Daza, HELVETAS Bolivia

11:30h. **Economía Circular: Un llamado a la acción en la construcción de ciudades sostenibles desde el nivel local**

Carlos García, Alcalde de Grazalema y Presidente de la Mancomunidad de Municipios de la Sierra de Cádiz (España)

12:00 - 14:30h. ALMUERZO

Las presentaciones tendrán tiempo para diálogos, preguntas y debate.



Eje temático 2:

MODELOS EFICIENTES PARA LA GESTIÓN DE RESIDUOS Y LA INCORPORACIÓN DE ACTORES PÚBLICO/PRIVADOS HACIA LA ECONOMÍA CIRCULAR Y LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA

- 14:30h. Exposición-Caso Práctico: **El modelo eficiente, la Empresa Pública Municipal de Aseo de Cuenca (EMAC) como empresa publica de residuos sólidos en el enfoque de la economía circular**
EMAC - Cuenca (Ecuador) (PC). Expositor: *Abg. Juan Manzano Velez*
- 15:00h. Exposición-Caso Práctico: **La incorporación de sectores vulnerables en el aprovechamiento de residuos en el municipio de Monteagudo**
Gobierno Autónomo Municipal de Monteagudo - Bolivia. Expositor: *Ing Adhemar Carvajal* Alcalde Municipal
- 15:30h. Exposición-Caso Práctico: **Modelo de SADECO empresa publica de Cordoba - España, generador de empleo de calidad en la ciudad, con políticas de inclusión social (SOLEMCOR - Cáritas)**
Isabel Albás, Primera Teniente de Alcalde, y Concejala de Cooperación, Presidenta de SADECO - Ayuntamiento de Córdoba (España)
- 16:00h. Exposición: **Modelo de responsabilidad ampliada del productor, como alternativa de financiamiento**
Empresa Nacional de Empresas Públicas de Medio Ambiente ANEPMA (España). Expositor: *Jesús Diz*
- 16:30h. Exposición-Caso Práctico: **Modelo de gestión integral de residuos sólidos con vinculación público/privada hacia economía circular en el Municipio de Camiri**
Gobierno Autónomo Municipal de Camiri - Bolivia. Expositor: *Ing. David Anzaldo* Alcalde Municipal
- 17:00h. Diálogo conjunto: **Claves para propiciar y consolidar un cambio en la gestión de residuos sólidos en las ciudades de Bolivia**
Panelistas anteriores y nacionales. Moderador: Por definir
- 19:30h. CENA ofrecida por FAMSI



Eje temático 3:

DE BOTADEROS A RELLENOS SANITARIOS: LA GESTIÓN DE RESIDUOS EN CIUDADES BOLIVIANAS Y DE LATINOAMÉRICA A PARTIR DE LA MANCOMUNIZACIÓN ESPECÍFICA Y LA METROPOLIZACIÓN

09:00h. Exposición: **Mancomunidad de municipios una entidad asociada y sostenible en el ámbito de la gestión integral de los residuos sólidos. Eficiencia y eficacia, beneficios, obstáculos y riesgos**

Carlos García, Alcalde de Grazalema y Presidente de la Mancomunidad de Municipios de la Sierra de Cádiz (España)

09:30h. Exposición-Caso Práctico: **Gestión de residuos sólidos urbanos en ciudades intermedias de Bolivia (caso municipio de Villazon)**

Equipo Técnico GAM Villazón

10:00h. Exposición-Caso Práctico: **Modelo de gestión de residuos en Gobierno Autónomo Indígena Originario campesino (GAIOC), Kereimba Iyaambae**

Autonomía Indígena de la Nación Guaraní, Kereimba Iyaambae. Representante de la Capitanía

10:30h. Exposición-Caso Práctico: **Gestión mancomunada de disposición final de residuos sólidos Villa Montes y Machareti (caso interdepartamental)**

Alcaldes de Villa Montes y Machareti

11:00h. Exposición-Caso Práctico: **Gestión mancomunada de disposición final de residuos sólidos. Las Carreras y Villa Abecia (caso intermunicipal)**

Armando Cruz, Alcalde Villa Abecia

Cimar Rodríguez, Alcalde de Las Carreras

11:30h. Exposición: **Acuerdos intergubernativos para la construcción de la gestión mancomunada y la metropolización en el manejo de residuos sólidos: límites y oportunidades**

Emilio Madrid, HELVETAS Bolivia

12:00h. Panel: **Claves para la mancomunización y metropolización de residuos en Bolivia**

Panelistas anteriores y nacionales

12:30 - 13:00h. Conclusiones - aprendizajes y oportunidades.

Firma de Carta de Sucre. Clausura

Palabras de *Francisco Reyes*, Presidente de FAMSI y Presidente de la Diputación de Jaén (España)

Representantes comité organizador

FORO MUNICIPAL GESTIÓN INTEGRAL DE RESIDUOS SOLIDOS

Cofinancian:



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Embajada de Suiza

Cooperación Suiza en Bolivia



Junta de Andalucía
Consejería de Igualdad, Políticas Sociales y Conciliación
AGENCIA ANDALUZA DE COOPERACIÓN INTERNACIONAL PARA EL DESARROLLO



DIPUTACIÓN
DE JAÉN



AYUNTAMIENTO DE CORDOBA



SERVICIO PLURINACIONAL
BOLIVIA
MINISTERIO DE
MEDIO AMBIENTE Y AGUA



FAM BOLIVIA
FEDERACIÓN DE ASOCIACIONES
MUNICIPALES DE BOLIVIA



famsi
Fondo Andaluz de Municipios
para la Solidaridad Internacional



HELVETAS
BOLIVIA

Colaboran:



AGAMDECH
ASOCIACIÓN DE GOBIERNOS AUTÓNOMOS MUNICIPALES DE OROURASCA



sadeco
saneamientos de Córdoba
empresa municipal



MANCOMUNIDAD
DE MUNICIPIOS
Sierra de Cádiz

ONU HABITAT
POR UN MEJOR FUTURO URBANO