



**Coalición cierre de basurales
América Latina y el Caribe**

ONU 
**programa para el
medio ambiente**

Reporte de progreso

Plan de trabajo 2021-2022

**Coalición voluntaria de gobiernos y organismos
pertinentes para el cierre progresivo de los basurales
en América Latina y el Caribe**

**Informe preparado con el apoyo de la Secretaría de la Coalición
Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente – Oficina para América
Latina y el Caribe**

Actualizado el 1 de septiembre de 2023

Índice

Introducción y antecedentes.....	3
Actividades desarrolladas.....	5
Objetivo 1: Apoyar la implementación de la hoja de ruta para el cierre progresivo de los basurales y la transición efectiva hacia la gestión integral de residuos en América Latina y el Caribe.	5
Objetivo 2: Promover el desarrollo, adaptación y difusión de guías orientativas, que incluyan aspectos técnicos, sociales, ambientales y económicos, considerando el trabajo existente y en coordinación con otras iniciativas. ..	8
Objetivo 3: Facilitar el fortalecimiento de capacidades y el intercambio de información, experiencias y buenas prácticas	9
Objetivo 4: Promover la sensibilización sobre la gestión racional de los residuos.....	18
Anexo.....	22
Anexo 1. Estado de las actividades	22
Anexo 2. Estado de cumplimiento de las actividades del Plan de Trabajo, según objetivo.	24
Anexo 3. Miembros de la Coalición.....	25

Introducción y antecedentes

En el marco de la XXI Reunión del Foro de Ministros de Medio Ambiente de América Latina y el Caribe (Buenos Aires, Argentina, 9-12 de octubre de 2018), se estableció la Coalición voluntaria de gobiernos y organismos pertinentes para el cierre progresivo de los basurales en América Latina y el Caribe, con arreglo a la Decisión 1 sobre Químicos, basura marina y gestión de desechos¹.

Todos los gobiernos de la región y otros organismos pertinentes fueron invitados por la Secretaría (Oficina Regional del Programa de la ONU para el Medio Ambiente), a expresar interés en formar parte de la Coalición y designar puntos focales. Los miembros de la Coalición definieron los objetivos, el alcance de trabajo de la Coalición y la estructura organizativa, así como también los principales elementos y acciones de un Plan de Trabajo. En paralelo, se estableció un Comité Directivo de la Coalición², como el órgano encargado de coordinar, orientar, apoyar y dar seguimiento a las actividades de la Coalición, así como facilitar la movilización de recursos. Así bien, los miembros que conforman la Coalición, junto con el apoyo de la Secretaría, contribuyen a la elaboración de diferentes actividades y documentos, los cuales se relacionan y contribuyen a la aplicación del Plan de Trabajo de la Coalición.

Como resultado de la XXII Reunión del Foro de Ministros de Medio Ambiente (1-2 de febrero de 2021), los ministros acordaron un enfoque integrado para enfrentar la amenaza de la contaminación a través de la **Decisión 1 sobre Contaminación**³, mediante la cual se exhorta a los países de la región a minimizar la generación de residuos y a erradicar progresivamente las prácticas inadecuadas de disposición final, guiados por la Hoja de Ruta para el Cierre Progresivo de los Basurales. Al respecto, se dispuso *“invitar al Programa de Naciones Unidas para el Medio Ambiente (PNUMA) y el Comité Técnico Inter-Agencial (CTI) a continuar apoyando a los países de la región a avanzar en el trabajo de la Coalición voluntaria para el cierre de los basurales, mediante la movilización de recursos para permitir la actualización e implementación del Plan de Trabajo de la Coalición para el período 2021-2022, incluyendo el desarrollo de orientaciones técnicas, y actividades de capacitación, intercambio de información, y sensibilización”*.

Los objetivos de la Coalición para el periodo 2021-2022, son:

- ▶ Apoyar la **implementación de la hoja de ruta** para el cierre progresivo de los basurales y la transición efectiva hacia la gestión integral de residuos en América Latina y el Caribe.
- ▶ Promover el desarrollo, adaptación y difusión de **guías orientativas**, que incluyan aspectos técnicos, sociales, ambientales y económicos, considerando el trabajo existente y en coordinación con otras iniciativas.
- ▶ Facilitar el **fortalecimiento de capacidades y el intercambio de información, experiencias y buenas prácticas** sobre políticas, instrumentos, proyectos relacionados y oportunidades de financiación.

¹ Decisión 1 sobre Químicos, basura marina y gestión de desechos (2018) [\[Link de acceso\]](#)

² El Comité Directivo está compuesto por (8) miembros, con una mayoría de puntos focales nacionales: Argentina, El Salvador, Guatemala, Surinam, Uruguay, la Unión Iberoamericana de Municipalistas (UIM), la Asociación Internacional de Residuos Sólidos (ISWA) y la Asociación para el Estudio de Residuos Sólidos (ARS).

³ Decisión 1 sobre Contaminación (2021) [\[Link de acceso\]](#)

- ▶ Contribuir con la **sensibilización** sobre la importancia de la correcta gestión integral de los residuos en todo su ciclo de vida, y las consecuencias de la inadecuada gestión de los mismos.

Para el desarrollo del Plan de Trabajo 2021-2022 se conformó un Comité de Actualización⁴ para la identificación preliminar de las actividades a incluir en el Plan de trabajo de la Coalición. Al respecto, se acordó mantener una estructura similar al anterior Plan de Trabajo, donde para cada objetivo de la Coalición, se indicaron las principales acciones a llevar a cabo, las actividades específicas, hitos, marco temporal, posibles responsables y socios, y tipo de recursos necesarios.

El progreso del Plan de Trabajo está evolucionando gracias al seguimiento y la participación voluntaria de los países y actores no gubernamentales que componen la Coalición, quienes informan a la Secretaría sobre las actividades de cooperación regional que se están desarrollando en sus países, o en el marco de proyectos regionales. La Secretaría difunde estas actividades con los puntos focales de la Coalición. El grado de avance también se relaciona con las colaboraciones que se están estableciendo con diferentes organismos, como la Asociación de Residuos Sólidos (ARS), la Asociación Internacional de Residuos Sólidos (ISWA), la Organización Panamericana de la Salud (OPS), la Unión Iberoamericana de Municipalistas (UIM), el Consorcio Universitario para la Gestión Sostenible de Residuos Sólidos en América Latina y el Caribe, la Coordinación Ecológica Área Metropolitana Sociedad del Estado (CEAMSE), la Coalición para el Clima y Aire Limpio, el sector privado y académico, entre otros.

En este marco, los miembros de la Coalición, con el apoyo de la Secretaría, han contribuido a la elaboración de diferentes actividades y documentos, los cuales se relacionan y contribuyen a la aplicación del Plan de Trabajo de la Coalición. El presente informe tiene por objeto ofrecer una perspectiva general de las **actividades realizadas durante los años 2021 y 2022. También se incluyen los progresos dados en 2023**, año de cierre de actividades y transición hacia el nuevo Plan de Trabajo 2024-2025.

⁴ El Comité de Actualización fue integrado por once (11) miembros de la Coalición: la Asociación Interamericana de Ingeniería Sanitaria y Ambiental (AIDIS), la Asociación Internacional de Residuos Sólidos (ISWA), la Asociación para el Estudio de Residuos Sólidos (ARS), el Centro Coordinador Convenio Basilea/Centro Regional Convenio de Estocolmo, la Coalición Clima y Aire Limpio para Reducir los Contaminantes Climáticos de Corta Vida (CCAC), el Consorcio Universitario para la Gestión Sostenible de Residuos Sólidos en América Latina y el Caribe, la Coordinación Área Metropolitana Sociedad de Estados (CEAMSE), Costa Rica, El Salvador, la Organización Panamericana de la Salud (OPS), y la Unión Iberoamericana de Municipalistas (UIM).

Actividades desarrolladas

Objetivo 1: Apoyar la implementación de la hoja de ruta para el cierre progresivo de los basurales y la transición efectiva hacia la gestión integral de residuos en América Latina y el Caribe.

1. Presentación de los resultados del XXII Foro de Ministros de Medio Ambiente. *Contribuye a la actividad 1.1.1*

El día 18 de marzo de 2021 se celebró el seminario virtual “*Prioridades para la gestión de residuos en América Latina y el Caribe: decisiones del Foro de Ministros de Medio Ambiente*”⁵, organizado en coordinación con el Capítulo Regional de ISWA, en el cual se presentaron los Resultados del XXII Foro de Ministros en el ámbito de la gestión de residuos y cierre de basurales, el estudio de situación de los basurales en la región y los próximos pasos de la Coalición, entre otros asuntos de interés. En el mismo participaron **340 personas**.



2. Edición y publicación de la Hoja de Ruta para el cierre progresivo de basurales en ALC (español/inglés/portugués). *Contribuye a la actividad 1.1.2*

La Hoja de Ruta, diseñada para que los gobiernos nacionales y subnacionales la adapten a sus circunstancias particulares, garantizará un escenario propicio que se alinea a la Decisión 1 en el que se estipula la erradicación progresiva de las prácticas inadecuadas de disposición final en función de las circunstancias y condiciones específicas de cada país, en línea con los compromisos establecidos en el marco de la Agenda 2030. El documento incluye las siguientes secciones principales:

- ▶ Situación de la gestión de residuos y cierre de basurales en América Latina y el Caribe.
- ▶ Consideraciones para el cierre de basurales.
- ▶ Hoja de Ruta para el cierre de basurales.
- ▶ Guías técnicas y recursos de información.

Se encuentra disponible en [español](#) e [inglés](#). Muy pronto será posible compartir en su versión en portugués.

⁵ Contraseña para acceder a la grabación del evento: Webinar1803

3. Evento de lanzamiento de la Hoja de Ruta *Contribuye a la actividad 1.1.3*



En concordancia con el Plan de Trabajo 2021-2022, se consideró la [celebración de un evento de alto nivel para dar a conocer la Hoja de Ruta para el cierre progresivo de los basurales](#)⁶. Dicho evento se llevó a cabo el día **25 de junio de 2021**, en el que participaron las autoridades ministeriales de El Salvador y Argentina, quienes ostentan la presidencia y la vicepresidencia, respectivamente. Asimismo, se contó con la participación de los representantes de ISWA, quienes apoyaron la elaboración, la diagramación y la traducción al inglés de la Hoja de Ruta. En dicho evento

se agradeció el apoyo de los miembros de la Coalición, así como la información brindada para llevar adelante el proceso de desarrollo de la Línea Base y de la Hoja de Ruta. El objetivo de este documento *es servir como guía sobre las consideraciones y pasos a seguir para el cierre progresivo de los basurales en los países de América Latina y el Caribe.*

4. Difusión de la Hoja de Ruta en eventos relacionados. *Contribuye a la actividad 1.1.4*

Aunado a su publicación, se ha puesto en marcha su disseminación a través de diferentes medios y eventos regional e internacionales, entre ellos:

- **Diálogo regional para América Latina y el Caribe sobre gestión de residuos sólidos urbanos del Banco Mundial** (22 de junio de 2021).
- **Seminario internacional en Gestión sostenible de residuos sólidos: Cierre, sellado y reinserción de basurales a cielo abierto**". Agencia Chilena de Cooperación Internacional (AGCID), Pontificia Universidad Católica de Valparaíso (PUCV) y Consorcio Universitario ALC-PNUMA (4 de Agosto de 2021).
- **27° Encuentro Técnico de Alto Nivel: Día Interamericano de la Limpieza y Ciudadanía: América te quiero libre de basura**. Asociación Interamericana de Ingeniería Sanitaria y Ambiental (19 de Septiembre de 2021).
- **Congreso Mundial de ISWA** (4-7 octubre de 2021)

Asimismo, se ha disseminado a través de diferentes medios, como por ejemplo, en el marco de la Red Intergubernamental de Químicos y Desechos para América Latina y el Caribe a través de su tercer boletín, el pasado 9 de agosto de 2021.

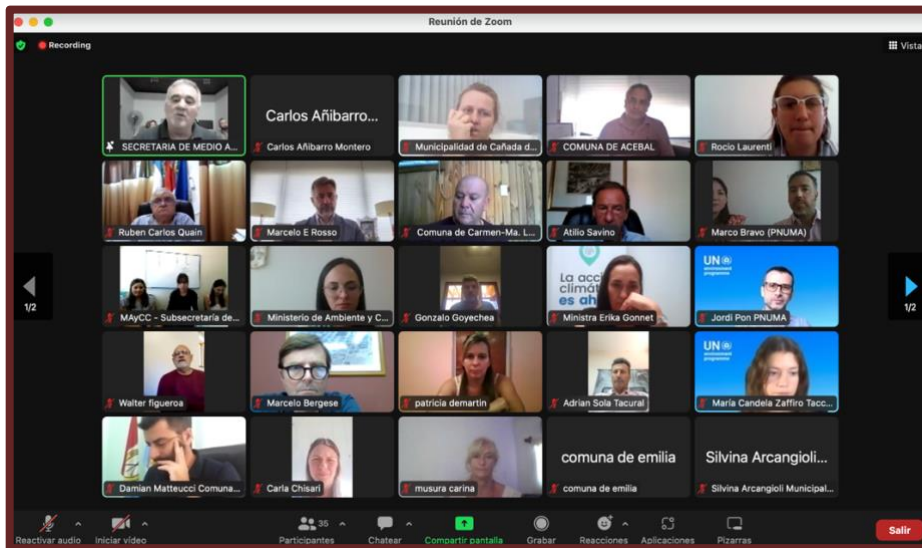
⁶ Para acceder a la grabación del evento puede hacer [clic aquí](#)



5. Testear la aplicación de la Hoja de Ruta en un municipio/país/región. *Contribuye a la actividad 1.2.1*

Uno de los objetivos dispuestos en el Plan de trabajo 2021-2022 de la Coalición, se orienta hacia el testeo de la aplicación de la Hoja de Ruta para el cierre progresivo de los basurales, junto a la transición efectiva hacia la gestión integral de los residuos en la región. En función de las expresiones de interés remitidas a la Secretaría de la Coalición, y con la posibilidad de integrar este trabajo de implementación y testeo de la Hoja de ruta, se ha desarrollado el trabajo específico para la Provincia de Santa Fe, Argentina, **orientado hacia el desarrollo de un caso de estudio de aplicación de la Hoja de ruta para el cierre progresivo de los basurales** en dicha provincia. Producto de este trabajo, se han realizado las línea base y hoja de ruta específicas, además de una guía para la caracterización de basurales a cielo abierto, así como un plan de ejecución para el cierre de un basural específico en el municipio y un programa de entrenamiento para el fortalecimiento de capacidades, que finalizó con un acto de clausura el 13 de diciembre de 2022.



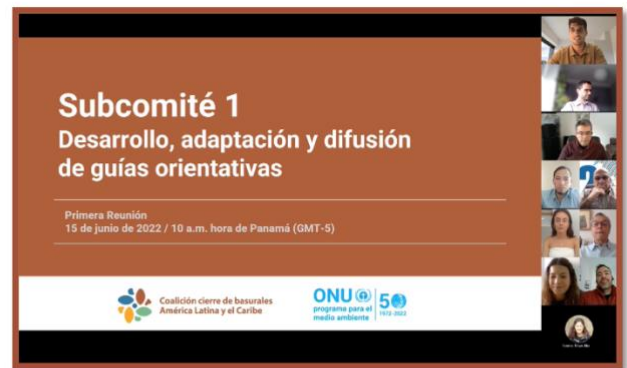


Objetivo 2: Promover el desarrollo, adaptación y difusión de guías orientativas, que incluyan aspectos técnicos, sociales, ambientales y económicos, considerando el trabajo existente y en coordinación con otras iniciativas.

1. Convocatoria del subcomité 1: Desarrollo, adaptación y difusión de las guías orientativas.
Contribuye a las actividades consideradas en el Objetivo 2 del Plan de Trabajo 2021-2022

Con el fin de operativizar el trabajo de la Coalición, en la Quinta Reunión de Puntos Focales de la Coalición celebrada el 9 de diciembre de 2021 se acordó convocar los dos subcomités técnicos de la Coalición para el año 2022. Entre ellos, el **Subcomité 1, sobre el desarrollo, adaptación y difusión de las guías orientativas**, tiene como objetivo promover el desarrollo, adaptación y difusión de guías orientativas, que incluyan aspectos técnicos, sociales, ambientales y económicos, considerando el trabajo existente y en coordinación con otras iniciativas.

Los puntos focales de **AIDIS, ARS, CCAC, Honduras y OPS** conformaron este Subcomité, que se reunió días 15 de junio, 11 de agosto y 24 de noviembre de 2022, con el objetivo desarrollar una sistematización de guías orientativas, clasificadas según temáticas técnicas, ambientales, sociales o económicas, para identificar la información existente y los vacíos de información, para así elaborar una guía de guías para el cierre de basurales en la región. *En desarrollo.*



Objetivo 3: Facilitar el fortalecimiento de capacidades y el intercambio de información, experiencias y buenas prácticas

1. Identificación de necesidades de capacitación: Consulta Municipal para el Fortalecimiento de Capacidades sobre la Gestión y Disposición Final de Residuos. *Contribuye a la actividad 3.1.1*

En cooperación con la **Unión Iberoamericana de Municipalistas (UIM)**, se ha elaborado una consulta municipal con el propósito de evaluar las necesidades asociadas al fortalecimiento de capacidades sobre gestión y disposición final de residuos, así como identificar tendencias sobre la gestión de residuos en el ámbito municipal. La Consulta fue difundida durante los meses de junio a octubre de 2021, y respondida por **799 representantes de instituciones públicas** dedicadas a la gestión de residuos sólidos municipales en **17 países de la región**: Argentina, Bolivia, Brasil, Chile, Colombia, Costa Rica, Ecuador, El Salvador, Guatemala, Honduras, México, Paraguay, Panamá, Perú, República Dominicana, Surinam y Uruguay. Del total de contribuciones a la Consulta, **519 fueron cumplimentadas de forma parcial y 280 de en su totalidad**⁷.

CONSULTA MUNICIPAL PARA EL FORTALECIMIENTO DE CAPACIDADES SOBRE GESTIÓN Y DISPOSICIÓN FINAL DE RESIDUOS

En el marco de las acciones de la **Coalición Voluntaria de Gobiernos y Organismos Pertinentes para el Cierre Progresivo de los Basurales en América Latina y el Caribe**, hemos elaborado la presente Consulta Municipal, con el propósito de evaluar las necesidades asociadas al fortalecimiento de capacidades sobre gestión y disposición final de residuos, así como identificar tendencias sobre la gestión de residuos en el ámbito municipal.

- ✓ Si eres parte de un municipio en América Latina y el Caribe.
- ✓ Si entre tus responsabilidades esta la gestión de residuos ó ambiental de tu municipio

Necesitamos conocer tu opinión, [copia el siguiente enlace](https://bit.ly/3gVRNuf) o el código QR y responde a la encuesta.

<https://bit.ly/3gVRNuf>

Coalición cierre de basurales América Latina y el Caribe

ONU programa para el medio ambiente 5 1972-2022

UIM 30 años

2. Desarrollar un documento que recopile la información proveniente de una Consulta Municipal. *Contribuye a la actividad 3.1.2*

Dando seguimiento al proceso de consulta regional, la **UIM** y el **PNUMA** desarrollaron un **informe de evaluación de la Consulta Municipal desarrollada en la región de América Latina y el Caribe**, orientado a evaluar las necesidades asociadas al fortalecimiento de capacidades sobre gestión y disposición final de residuos a nivel municipal, e identificar tendencias desde este ámbito, dando cumplimiento a la Acción 1 del Objetivo 3 del Plan de Trabajo 2021-2022 de la Coalición.

Entre los objetivos específicos del documento se encuentran: a) presentar las tendencias municipales en la región de ALC relativas a la gestión de residuos sólidos, específicamente en generación, recolección, recuperación de residuos como recursos, disposición final, y los principales desafíos para el cierre de

basurales; b) describir la tendencia normativa en la región de ALC, que rige la actividad municipal asociada al manejo de residuos sólidos; c) identificar temas de interés para el desarrollo de conocimiento y el fortalecimiento de capacidades a nivel municipal; d) presentar recomendaciones para el desarrollo de capacidades, alineadas con el Plan de Trabajo 2021-2022 de la Coalición.



3. Sistematización y elaboración de un plan de capacitación. *Contribuye a la actividad 3.1.3*

Teniendo en consideración los resultados del informe de evaluación de la Consulta Municipal desarrollada en la región de América Latina y el Caribe, la UIM y el PNUMA desarrollaron un plan de capacitación semipresencial que considera los temas de interés manifestados por los municipios de la región y que será operativizado en 2023.



4. Identificar y divulgar información sobre disponibilidad de recursos existentes de capacitación. *Contribuye a la actividad 3.1.5*

- ▶ El webinar [“Tecnologías actuales de tratamiento de residuos sanitarios y su marco normativo”](#), organizado por la Asociación Internacional de Residuos Sólidos el 19 de octubre de 2021, los Grupos de Trabajo de ISWA sobre Residuos Hospitalarios y Residuos Peligrosos explicaron las soluciones técnicas existentes a nivel mundial para los residuos peligrosos y sanitarios. Asimismo, este webinar destacó los cambios normativos necesarios en el contexto latinoamericano y proporcionará orientación para una gestión ambientalmente adecuada de estos residuos. Se registró la asistencia de **139 participantes**.

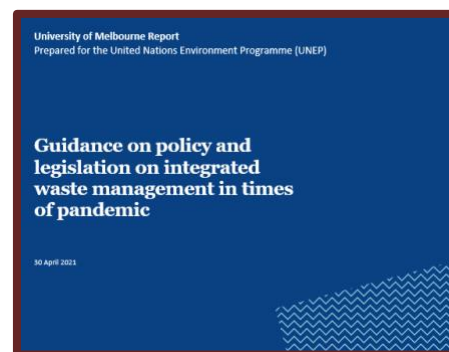


5. Seminarios impartidos en línea y presenciales con incidencia de la Coalición y el Programa de la ONU para el Medio Ambiente. *Contribuye a la actividad 3.2.1*

- ▶ El taller regional [“Experiencias en gestión de residuos orgánicos”](#)⁸, fue celebrado el 23 de junio y organizado en coordinación por el Centro de Excelencia de Economía Circular y Cambio Climático para América Latina y el Caribe (CECC LAC) del Capítulo Regional ISWA y el Programa de la ONU para el Medio Ambiente (PNUMA). En este taller se promovió el intercambio de información y experiencias de Argentina, Brasil y Chile, quienes han abordado o se encuentran actualmente abordando la gestión de residuos orgánicos con alternativas viables y necesarias para reducir los impactos asociados a su inadecuado manejo y disposición final. Un total de **336 personas** participaron de dicho evento.



- ▶ La División Legal del PNUMA celebró un seminario web donde presentó el documento **“Guía de política y legislación en materia de gestión integrada de residuos en tiempos de pandemia”**, el día 8 de septiembre de 2021, con el objeto de dialogar, consultar y profundizar sobre el contenido de dicho documento con las partes interesadas de la región. Participaron **42 personas** de diferentes países de la región de Latinoamérica y el Caribe.



⁸ Contraseña para acceder a la grabación del evento: “TallerRO23”

- El webinar "[Gestión de residuos orgánicos: enfoques y experiencias en la región del Caribe](#)"⁹, celebrado el día 19 de octubre de 2021, fue organizado en coordinación con el Consorcio Universitario para la Gestión Sostenible de los Residuos Sólidos de América Latina y el Caribe, apoyado por el PNUMA, a partir de la Universidad de las Indias Occidentales de Trinidad y Tobago (UWI, por sus siglas en inglés), como miembro fundador del Consorcio. El objetivo de este evento fue facilitar un diálogo centrado en la región del Caribe sobre la gestión de los residuos orgánicos, con el fin de intercambiar experiencias de diferentes países que han abordado o están abordando este tema. **51 personas** de diferentes partes de la región del Caribe participaron en esta sesión.



- Información relativa a la serie de 8 seminarios web "[Basura marina: herramientas legales para afrontar la crisis](#)", organizados por el Subprograma de Gobernanza Ambiental del PNUMA ha sido compartida con el conjunto de puntos focales de la Coalición. Dicha serie ha contado con la participación de más de **1500 personas** se diferentes ámbitos.



- El día 6 de diciembre de 2021, el Capítulo Regional de ISWA LAC, con el apoyo del Programa de la ONU para el Medio Ambiente (PNUMA), celebraron el seminario web titulado "[Regionalización de la gestión integral de residuos: Presentación de la Nueva Ley de Asociaciones Intermunicipales para el Estado de Jalisco, México](#)"¹⁰. El mismo contó con la participación de **87 personas**.



⁹ Contraseña para acceder a la grabación del evento: "OWMCaribbean2021"

¹⁰ Contraseña para acceder a la grabación del evento: "RegionalizacionGR2021"

- ▶ El día 31 de mayo de 2022, el PNUMA, en el marco del trabajo de la Coalición para el cierre de basurales en ALC, celebró el webinar [“Experiencias prácticas para el cierre de basurales en la región de América Latina y el Caribe”](#)¹¹, que contó con la participación de **349 asistentes**, de forma virtual.



- ▶ El jueves 6 de octubre de 2022 se realizó el webinar **"Gestión integral de los residuos orgánicos"** organizado en colaboración con el Capítulo Regional de ISWA LAC y el PNUMA. El objetivo de este evento fue intercambiar información y experiencias de diferentes países y ciudades que han abordado o abordan actualmente la gestión de los residuos orgánicos con alternativas viables y necesarias para reducir los impactos asociados a su inadecuada gestión y disposición final.



- ▶ El diálogo sobre **"Oportunidades emergentes para monitorear las emisiones de metano de los basurales súper-emisores a través del satélite GHGSat"**, fue organizado por la **Coalición Clima y Aire Limpio** el **jueves 15 de diciembre de 2023**. Durante la reunión, científicos del Instituto Holandés de Investigación Espacial (SRON) presentarán las capacidades de este satélite para observar las emisiones de metano de basurales súper-emisores y un proyecto piloto centrado en observaciones más profundas en cuatro grandes basurales. Los socios tendrán la oportunidad de conocer las herramientas para vigilar por satélite las emisiones de metano de los sitios de disposición final y debatir las mejores prácticas para reducirlas. Asimismo, se debatirá cómo utilizar la información para fomentar el desvío de residuos orgánicos de los sitios.



¹¹ Contraseña para acceder a la grabación del evento: “Webinar3105”

6. Talleres y cursos impartidos en línea y presenciales. *Contribuye a la actividad 3.2.2*

A partir de una colaboración entre la Agencia Chilena de Cooperación Internacional (AGCID), el Instituto de Geografía de la Pontificia Universidad Católica de Valparaíso (PUCV), y el Consorcio Universitario para la Gestión Sostenible de Residuos de América Latina y el Caribe, apoyado por el PNUMA, se desarrolló entre los meses de junio y septiembre, *la 4ta versión del Curso internacional en Gestión Sostenible de Residuos en América Latina y el Caribe: Cierre, Sellado y Reinserción de Basurales a Cielo Abierto*. El curso en modalidad virtual permitió la capacitación de aproximadamente **60 estudiantes, provenientes de 10 países de la región**, desde el sector privado, público y académico.

- ▶ *La 5ª versión del Curso Internacional en gestión sostenible de residuos: Cierre, sellado y reinserción de basurales a cielo abierto*, financiado por AGCID, en colaboración con el Instituto de Geografía de la PUCV y el PNUMA, se desarrolló entre el 2 de mayo y el 10 de julio de 2022. El curso en modalidad virtual permitió la capacitación de aproximadamente **55 estudiantes, provenientes de 11 países de la región**, desde el sector privado, público y académico.



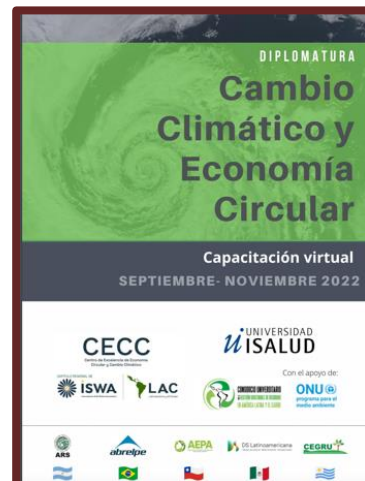
- ▶ *La 6ª versión del Curso Internacional en gestión sostenible de residuos: El impacto a la Economía circular en la gestión de residuos y su disposición final*, financiado por AGCID, en colaboración con el Instituto de Geografía de la PUCV y el PNUMA, se desarrolla entre el 16 de agosto y el 6 de octubre de 2023, de forma virtual.



- ▶ El día 31 de mayo de 2022, el PNUMA, en el marco La Coalición, difundió el diplomado "[Gestión Integral de Residuos](#)", una capacitación virtual coordinada por el Capítulo Regional de ISWA en LAC y la Universidad ISALUD, con el apoyo del Consorcio Universitario para la Gestión Sostenible de Residuos en LAC y el PNUMA, que se realizará de manera virtual vía Zoom los lunes y martes entre agosto de 2022 y agosto de 2023, durante 40 encuentros.



- ▶ La Coalición difundió información sobre el diplomado "[Cambio Climático y Economía Circular](#)", curso de capacitación virtual coordinado por el Capítulo Regional de ISWA en LAC y la Universidad ISALUD, con el apoyo del Consorcio Universitario para la Gestión Sostenible de Residuos en LAC y el PNUMA, que se realizará de manera virtual entre septiembre y noviembre de 2022.



7. Divulgar, facilitar y realizar talleres y acciones de capacitación sobre acceso a recursos. *Contribuye a la actividad 3.4.2*

- ▶ El webinar "[Financiamiento para la Gestión de Residuos](#)"¹², el cual se llevó a cabo el 26 de octubre de 2021, con la organización y soporte del Capítulo Regional de Latinoamérica y el Caribe de ISWA, el Programa de la ONU para el Medio Ambiente, el Banco de Desarrollo de América Latina y el Banco Mundial. En el evento se plantearon las necesidades de financiación, el rol del BM en el financiamiento de la gestión integral de residuos, estrategias para la sostenibilidad financiera lideradas por actores regionales. **150 personas** participaron en el evento.



- ▶ El jueves 3 de noviembre de 2022 se realizó el Webinar "[Opciones para financiar el cierre progresivo de los basurales en América Latina y el Caribe](#)" organizado en colaboración con el PNUMA y el Capítulo Regional de ISWA en LAC, en el marco de la Coalición, con tres secciones: a) Tendencias y desafíos para el financiamiento del cierre de vertederos en ALC, con la participación ISWA b) Opciones de financiamiento, con la participación del BID y CAF; c) Experiencias nacionales prácticas, con la participación de Perú. **290 personas** participaron.



¹² Contraseña para acceder a la grabación del evento: "Financiamiento2021"

8. Lanzamiento del Hub de Residuos Sólidos y Economía Circular de América Latina y el Caribe. *Contribuye a la actividad 3.3.1 del Objetivo 3 del Plan de Trabajo 2021-2022: Identificar plataformas existentes en el marco de los participantes de la Coalición u otros.*



El Banco Interamericano de Desarrollo (BID), en colaboración con PNUMA, llevó a cabo el lanzamiento del **Hub de residuos y economía circular para América Latina y el Caribe** el 17 de mayo de 2023 de 10:00 a 13:00 (EDT). En este evento híbrido se presentó el sitio web del Hub y la evaluación regional sobre el flujo de materiales-residuos sólidos municipales para la región.

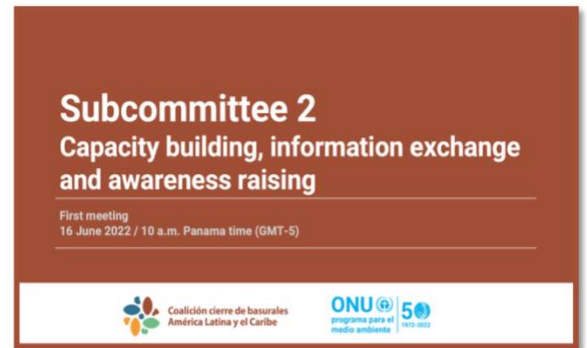
La plataforma ya se encuentra activa en la dirección <https://hubresiduoscirculares.org/> y actualmente los países de la región están adhiriéndose y nutriéndola con datos comprobables.



9. Convocatoria del subcomité 2: Fortalecimiento de las capacidades, intercambio de información y sensibilización. *Contribuye a las actividades consideradas en el Objetivo 3 del Plan de Trabajo 2021-2022*

Con el fin de operativizar el trabajo de la Coalición, en la Quinta Reunión de Puntos Focales de la Coalición celebrada el 9 de diciembre de 2021 se acordó convocar los dos subcomités técnicos de la Coalición para el año 2022. Entre ellos, el **Subcomité 2, sobre el fortalecimiento de las capacidades, intercambio de información y sensibilización**, tiene como objetivo contribuir a la sensibilización sobre la importancia de la correcta gestión integral de los residuos en todo su ciclo de vida, y las consecuencias de la inadecuada gestión de estos; la identificación de información, datos y mensajes clave para audiencias objetivo; y el fortalecimiento de capacidades e intercambio de información, experiencias y buenas prácticas.

Los puntos focales de **ARS, BID, CAF, Consorcio Universitario para la Gestión Sostenible de Residuos Sólidos en ALC, Costa Rica, Cuba, ISWA-ABRELPE, Honduras, Panamá, OPS, Perú, Santa Lucía y Trinidad y Tobago**, conforman este Subcomité, que se reunió los días 16 de junio, 16 de agosto y 24 de noviembre de 2022. *En desarrollo.*



Objetivo 4: Promover la sensibilización sobre la gestión racional de los residuos

1. Identificar, difundir y participar en eventos e iniciativas de sensibilización para difundir los mensajes de la Coalición. *Contribuye a la actividad 4.3.1*

- ▶ En el marco del **Foro de Gestión de Residuos Sólidos de Bolivia**, dividido en cuatro talleres semipresenciales regionales, donde se trabajaron los siguientes puntos, el PNUMA participó en los mismo presentando la Hoja de Ruta para el cierre progresivo de los basurales, y una presentación general sobre lo que implica la Responsabilidad Extendida del Productor y cómo se puede implementar en el país. Dichas sesiones se llevaron a cabo durante los meses agosto y septiembre de 2021.



- ▶ La Coalición se presentó en el Congreso Nacional "Planes de Gestión Integral de Residuos Sólidos" (21 y 22 de julio de 2022), organizado por la Red Colombiana de Formación Ambiental y la Red Temática de Gestión Integral de Residuos Sólidos. El Congreso se centró en los avances de la ciencia y la tecnología de la gestión de residuos, presentando casos de estudio y compartiendo experiencias exitosas de otros países a través de talleres, conferencias, paneles y muestras comerciales de empresas que trabajan en el sector.



- ▶ La Coalición también presentó su trabajo en la región durante el Congreso Global ISWA 2022, del 21 al 23 de septiembre de 2022, bajo el lema "Don't Waste our Future".



- ▶ La Coalición y su trabajo fueron presentados en la VI Conferencia Latinoamericana de Saneamiento, celebrada en Cochabamba, Bolivia, del 12 al 13 de octubre de 2022. El tema de la conferencia fue "Saneamiento: un llamado a la acción".



2. Definición de la identidad visual de la Coalición. *Contribuye a la actividad 4.4.1*

Se ha desarrollado y presentado en la Cuarta reunión de Puntos Focales celebrada el 9 de junio de 2021, el logo de la Coalición en su versión español, inglés y portugués, validado por el conjunto de puntos focales como identidad visual de la Coalición.



3. Se desarrolló un folleto sobre la labor de la Coalición, en versiones español, inglés y portugués, con la finalidad de dar a conocer el trabajo de la Coalición y apoyar implementación de la hoja de ruta para el cierre progresivo de los basurales y la transición efectiva hacia la gestión integral de residuos en la región de América Latina y el Caribe.



4. Actualización del sitio web de la Coalición. *Contribuye a la actividad 4.4.2*

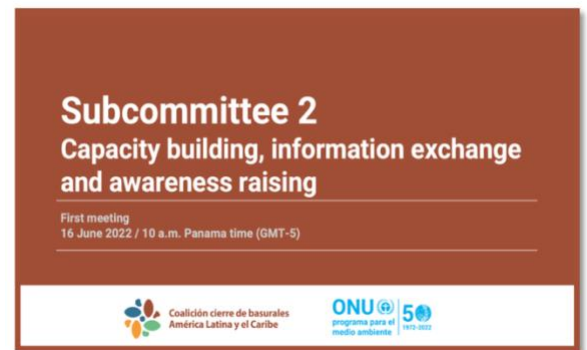
El trabajo de la Coalición en América Latina y el Caribe puede ser consultado en el sitio web del PNUMA, donde se detallan sus objetivos e hitos, así como los documentos relativos a la Coalición. Puede acceder al sitio web [haciendo clic aquí](#).



5. Convocatoria del subcomité 2: Fortalecimiento de las capacidades, intercambio de información y sensibilización. *Contribuye a las actividades consideradas en el Objetivo 4 del Plan de Trabajo 2021-2022*

Con el fin de operativizar el trabajo de la Coalición, en la Quinta Reunión de Puntos Focales de la Coalición celebrada el 9 de diciembre de 2021 se acordó convocar los dos subcomités técnicos de la Coalición para el año 2022. Entre ellos, el **Subcomité 2, sobre el fortalecimiento de las capacidades, intercambio de información y sensibilización**, tiene como objetivo contribuir a la sensibilización sobre la importancia de la correcta gestión integral de los residuos en todo su ciclo de vida, y las consecuencias de la inadecuada gestión de estos; la identificación de información, datos y mensajes clave para audiencias objetivo; y el fortalecimiento de capacidades e intercambio de información, experiencias y buenas prácticas.

Los puntos focales de ARS, BID, CAF, Consorcio Universitario para la Gestión Sostenible de Residuos Sólidos en ALC, Costa Rica, Cuba, ISWA-ABRELPE, Honduras, Panamá, OPS, Perú, Santa Lucía y Trinidad y Tobago, conforman este Subcomité, que se reunió los días 16 de junio, 16 de agosto y 24 de noviembre de 2022. *En desarrollo.*



Anexo

Anexo 1. Estado de las actividades

[Diciembre 2022]

Objetivo 1		
Apoyar la implementación de la hoja de ruta para el cierre progresivo de los basurales y la transición efectiva hacia la gestión integral de residuos en América Latina y el Caribe.		
Actividades		Estado
1.1 Presentación y difusión de la Hoja de Ruta	1.1.1 Presentación de los resultados del XXII Foro de Ministros de Medio Ambiente	Completada
	1.1.2 Edición y publicación de la Hoja de Ruta (español/inglés/portugués)	Completada
	1.1.3 Preparación de un evento de lanzamiento de la Hoja de Ruta	Completada
	1.1.4 Difusión de la Hoja de Ruta en eventos relacionados	Completada
1.2 Implementación de la Hoja de Ruta	1.2.1. Testear la aplicación de la Hoja de Ruta en un municipio/región/país	Completada
	1.2.2. Monitorear la implementación de la Hoja de Ruta	No iniciada

Objetivo 2		
Promover el desarrollo, adaptación y difusión de guías orientativas , que incluyan aspectos técnicos, sociales, ambientales y económicos, considerando el trabajo existente y en coordinación con otras iniciativas.		
Actividades		Estado
2.1. Actualización de la compilación realizada hasta el momento.	2.1.1 Actualizar la compilación de guías técnicas	En desarrollo
	2.1.2 Analizar y sistematizar las guías o lineamientos recopiladas de la región	En desarrollo
	2.1.3 Difundir y facilitar el acceso a las guías de referencia y otros recursos técnicos de información	No iniciada
2.2 Desarrollar guías orientativas	2.2.1 Priorizar de acuerdo con las necesidades de la región y los vacíos de información el desarrollo o actualización de guías	En desarrollo
	2.2.2 Desarrollar/actualizar la(s) guía(s) orientativas identificadas	En desarrollo
	2.2.3 Consulta regional de la(s) guía(s)	No iniciada
	2.2.4 Elaborar el desarrollo final de la(s) guía(s) y su estrategia de difusión	No iniciada
	2.2.5 Presentación y difusión de la(s) guía(s)	No iniciada

Objetivo 3		
Facilitar el fortalecimiento de capacidades y el intercambio de información, experiencias y buenas prácticas sobre políticas, instrumentos, proyectos relacionados y oportunidades de financiación.		
Actividades		Estado
3.1 Desarrollo de un plan de capacitación y fortalecimiento institucional e identificación de experiencias y buenas prácticas	3.1.1 Identificación de necesidades de capacitación (Consulta municipal)	Completada
	3.1.2. Desarrollar un documento donde se recopile la información proveniente de una Consulta municipal.	Completada
	3.1.3 Sistematización / Elaboración de un plan de capacitación.	En desarrollo
	3.1.4 Identificación de experiencias, casos de estudio y buenas prácticas	No iniciada

	3.1.5 Identificar y divulgar información sobre disponibilidad de recursos existentes de capacitación (en línea, diplomaturas, ...) / alinear y/o incidir en su contenido.	Completada
3.2 Implementar actividades de capacitación e intercambio de información	3.2.1 Seminarios impartidos en línea y presenciales	Completada
	3.2.2 Talleres y cursos impartidos en línea y presenciales / Facilitar acceso a becas	Completada
	3.2.3 Organización de study tours (misiones técnicas) en línea y/o presenciales	No iniciada
3.3 Promover la creación de una plataforma virtual para el intercambio de información	3.3.1 Identificar plataformas existentes en el marco de los participantes de la Coalición u otros.	Completada
	3.3.2 Diseñar y operar la plataforma.	No iniciada
3.4 Facilitar el acceso a fuentes de financiación	3.4.1 Identificar y compilar oportunidades de financiación	No iniciada
	3.4.2 Divulgar, facilitar y realizar talleres y acciones de capacitación sobre acceso a recursos.	Completada
3.5 Promover la investigación aplicada en temas de interés regional sobre gestión de residuos para apoyar la toma de decisiones	3.5.1 Definir un conjunto de propuestas de investigación (académico y técnico) con identificación de responsables, plazos definidos y de referencia regional para la adecuada toma de decisiones	No iniciada
	3.5.2 Recopilar antecedentes e información disponible el desarrollo de los temas de investigación	No iniciada

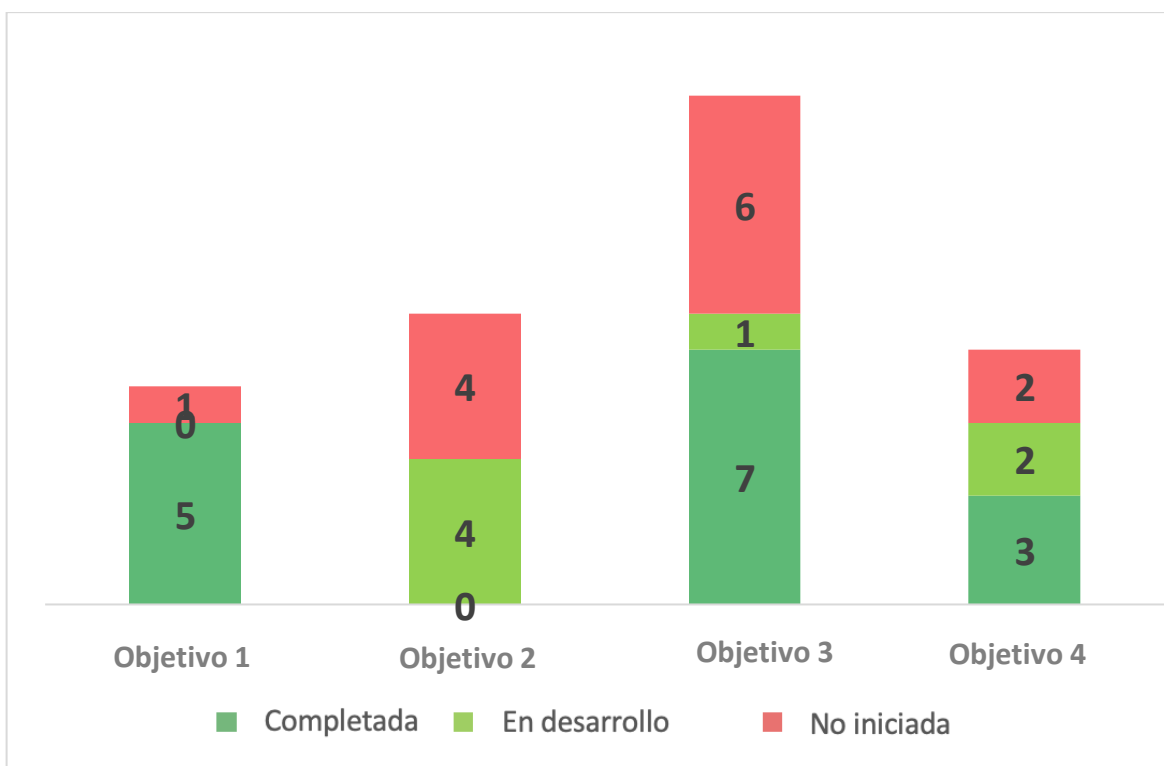
Objetivo 4		
Contribuir con la sensibilización sobre la importancia de la correcta gestión integral de los residuos en todo su ciclo de vida, y las consecuencias de la inadecuada gestión de los mismos.		
Actividades		Estado
4.1 Documentar y sensibilizar sobre el costo de la inacción en la gestión de los basurales	4.1.1 Identificar y documentar información sobre los costos ambientales y de salud relacionados con la disposición inadecuada de residuos	En desarrollo
	4.1.2 Elaboración y difusión de materiales de comunicación sobre el costo de la inacción	No iniciada
4.2 Desarrollo de guía de recursos para campañas de divulgación	4.2.1 Identificación de mensajes clave para audiencias objetivo	En desarrollo
	4.2.2 Elaboración de guía de recursos para campañas de divulgación	No iniciada
4.3 Identificación y participación en eventos e iniciativas de sensibilización	4.3.1 Identificar, difundir y participar en eventos e iniciativas de sensibilización para difundir los mensajes de la Coalición	Completada
4.4 Fortalecimiento de la comunicación de la Coalición	4.4.1 Definición de la identidad visual de la Coalición	Completada
	4.4.2 Actualización del sitio web de la Coalición	Completada

Anexo 2. Estado de cumplimiento de las actividades del Plan de Trabajo, según objetivo.

[Septiembre 2023]

Objetivo	Completada	En desarrollo	No iniciada
1	5	0	1
2	0	4	4
3	7	1	6
4	3	2	2
Total	15	7	13
% (de 35)	42,9%	20%	37,1%

Número de actividades según su estado de avance en septiembre de 2023



Anexo 3. Miembros de la Coalición

[Septiembre 2023]

Países con puntos focales nominados (18)	Organismos pertinentes (13)
Argentina	Asociación Interamericana de Ingeniería Sanitaria y Ambiental (AIDIS)
Bolivia	
Chile	Asociación Brasileira de Empresas de Limpeza Pública y Residuos Especiales (ABRELPE)
Costa Rica	International Solid Waste Association (ISWA)
Cuba	Asociación para el Estudio de los Residuos Sólidos (ARS)
Ecuador	Banco de Desarrollo de América Latina (CAF)
El Salvador	Banco Interamericano de Desarrollo (BID)
Guatemala	Banco Mundial (BM)
Honduras	Centro Coordinador del Convenio de Basilea para América Latina y el Caribe (BCCC) con sede en Uruguay
México	
Panamá	Consortio Universitario para la Gestión Sostenible de Residuos Sólidos en América Latina y el Caribe
Paraguay	
Perú	Coordinación Ecológica Área Metropolitana Sociedad del Estado (CEAMSE)
República Dominicana	
Surinam	Climate and Clean Air Coalition (CCAC)
Santa Lucía	Fundación Avina
Trinidad y Tobago	Organización Panamericana de la Salud/Organización Mundial de la Salud (OPS/OMS)
Uruguay	
Venezuela	Unión Iberoamericana de Municipalistas (UIM)