



MISIÓN

The World Circular Economy Forum (WCEF)
Helsinki, Finlandia
2023

INFORME



RESUMEN EJECUTIVO

El Foro Mundial de la Economía Circular (WCEF) es una destacada iniciativa global auspiciada por Finlandia y el Fondo de Innovación Finlandés, Sitra. Su misión es impulsar una economía revitalizada, generando empresas y empleos a través de la implementación de soluciones circulares para hacer frente a las crisis planetarias. Este evento se erige como uno de los principales acontecimientos a nivel mundial en el campo de la economía circular.

En su trayectoria desde 2017, el Foro se ha celebrado en diversos continentes, incluyendo África, Asia, Europa y América del Norte. En 2023, Finlandia acogió el Foro Mundial de la Economía Circular, evento coorganizado por Nordic Innovation y el Fondo de Innovación Finlandés Sitra, del 30 de mayo al 2 de junio.

En congruencia con la vocación global de promover la economía circular, la Delegación Mexicana participa con una meta ambiciosa y concreta: posicionar a Chihuahua como referente en el ámbito de la Economía Circular. Para lograrlo, se han delineado objetivos específicos, entre ellos, atraer y organizar el Foro Mundial de Economía Circular de América Latina en Chihuahua en 2025 y convertir a la región en un epicentro de debate y acción en torno a la sostenibilidad y circularidad.

Adicionalmente, la delegación busca establecer una colaboración estratégica con Sitra de Finlandia, una entidad líder en promoción de la economía circular a nivel internacional. Esta alianza no solo fortalece los lazos entre ambos países, sino que también respalda la ambición de Chihuahua de consolidar su liderazgo en América Latina en el ámbito de la Economía Circular. Esta determinación de liderazgo regional se extiende a la intención de apoyar a la delegación de empresarios y al gobierno de Chihuahua en su rol fundacional de identidad por la Economía Circular, promoviendo así la innovación, la sostenibilidad y el desarrollo económico en la región y más allá.



INTRODUCCIÓN

El Foro Mundial de la Economía Circular (WCEF) es una iniciativa a nivel mundial promovida por Finlandia y Sitra, el Fondo de Innovación Finlandés. Su objetivo es fomentar una economía renovada, generando nuevas empresas y empleos mediante la implementación de soluciones circulares para abordar las crisis del planeta. Este foro se posiciona como uno de los eventos más destacados a nivel mundial en el ámbito de la economía circular.

El Foro, que ha tenido lugar desde 2017, ha sido previamente organizado en diversos continentes, como África (Ruanda), Asia (Japón), Europa (Finlandia y los Países Bajos) y América del Norte (Canadá). En esta ocasión, Finlandia fue la sede del Foro Mundial de la Economía Circular 2023, que se llevó a cabo del 30 de mayo al 2 de junio, coorganizado por Nordic Innovation y el Fondo de Innovación Finlandés Sitra.

En línea con este espíritu de promover la economía circular a nivel global, la Delegación Mexicana participa en este evento con un propósito ambicioso y concreto.

El objetivo principal de la delegación mexicana es establecer a Chihuahua como un referente destacado en el mundo de la Economía Circular. Para lograrlo, se han trazado metas específicas: atraer y organizar el Foro Mundial de Economía Circular de América Latina en Chihuahua en 2025 y posicionar a la región como un epicentro de discusión y acción en torno a la sostenibilidad y la circularidad.

Asimismo, la delegación busca establecer un *partnership* estratégico con SITRA de Finlandia, una entidad líder en la promoción de la economía circular a nivel internacional. Esta colaboración no sólo refuerza los lazos entre ambos países, sino que también respalda la ambición de Chihuahua de consolidar su liderazgo en América Latina en el campo de la Economía Circular. Este compromiso con el liderazgo regional se extiende a la intención de acompañar a la delegación de empresarios y al gobierno de Chihuahua en su papel fundacional de identidad por la Economía Circular, promoviendo así la innovación, la sostenibilidad y el desarrollo económico en la región y más allá.





DELEGACIÓN MEXICANA

1. [REDACTED], Sub director de Innovación y Desarrollo Económico | SIDE
2. [REDACTED], Team leader Chihuahua & President of Energy an Sustainability Commissions of COPARMEX Chihuahua
3. [REDACTED], Presidente de FIDEGOC | Coordinador General de RedLAGOC
4. [REDACTED], Asistente Técnico de GCC
5. [REDACTED], Directora INDEX
6. [REDACTED] Chihuahua Green City
7. [REDACTED], EHS Manager
8. [REDACTED] Director R&D INNOVAK GLOBAL e investigador titular CIAD
9. [REDACTED] Coordinador de logística y trámite aduanal de Index



OBJETIVOS

1

Atraer y organizar el Foro Mundial de Economía Circular de América Latina en Chihuahua en 2025.

2

Lograr el *partnership* de SITRA de FINLANDIA, para confirmar a la Delegación de Chihuahua como referente en el mundo de Economía Circular.

3

Consolidar el liderazgo de Chihuahua en América Latina en Economía Circular.

4

Acompañar a la delegación de empresarios y al gobierno de Chihuahua en este liderazgo fundacional de identidad por la Economía Circular.

Estas metas están diseñadas para catalizar un cambio profundo y duradero en Chihuahua, impulsando la economía circular no solo como un concepto teórico, sino como una realidad palpable en la forma en que operan las empresas, interactúa el gobierno y se involucra la comunidad. A través de un enfoque estratégico y colaborativo, estas metas trascienden las fronteras y buscan posicionar a Chihuahua como un epicentro de la innovación sostenible y un referente global en materia de Economía Circular.

METAS

1

Identificar los puntos clave de interés y colaboración entre la Delegación de Chihuahua y SITRA, enfocados en la promoción de la economía circular y la innovación sostenible.

2

Establecer contactos directos con representantes de SITRA para presentar la visión y los logros de Chihuahua en el ámbito de la economía circular.

3

Establecer una red de colaboración con otras ciudades y regiones latinoamericanas interesadas en la economía circular, compartiendo conocimientos, experiencias y mejores prácticas.

4

Facilitar espacios de diálogo y colaboración entre el gobierno, el sector empresarial y la sociedad civil para definir una visión compartida de la economía circular en Chihuahua

5

Establecer plataformas de intercambio de conocimientos y experiencias entre empresarios, instituciones educativas y organizaciones dedicadas a la investigación en economía circular.



RESULTADOS ALCANZADOS

OBJETIVOS

En proceso

1

Atraer y organizar el Foro Mundial de Economía Circular de América Latina en Chihuahua en 2025.

En proceso

2

Lograr el *partnership* de SITRA de FINLANDIA, para confirmar a la Delegación de Chihuahua como referente en el mundo de Economía Circular.

Cumplido

3

Consolidar el liderazgo de Chihuahua en América Latina en Economía Circular.

Cumplido

4

Acompañar a la delegación de empresarios y al gobierno de Chihuahua en este liderazgo fundacional de identidad por la Economía Circular.

RESULTADOS ALCANZADOS

METAS

En proceso



Identificar los puntos clave de interés y colaboración entre la Delegación de Chihuahua y SITRA, enfocados en la promoción de la economía circular y la innovación sostenible.

Resultados:

La Delegación de mexicana logró establecer un diálogo inicial para establecer un *partnership* con SITRA de Finlandia. Esta colaboración puede desembocar en proyectos conjuntos de investigación, desarrollo y capacitación en el ámbito de la economía circular y la innovación sostenible. Chihuahua despunta para convertirse en un punto focal para la implementación de soluciones circulares respaldadas por la experiencia y el renombre de SITRA, consolidando su posición como un referente en el mundo de la economía circular.

RESULTADOS ALCANZADOS

METAS



Identificar los puntos clave de interés y colaboración entre la Delegación de Chihuahua y SITRA, enfocados en la promoción de la economía circular y la innovación sostenible.



Establecer contactos directos con representantes de SITRA para presentar la visión y los logros de Chihuahua en el ámbito de la economía circular.



Establecer una red de colaboración con otras ciudades y regiones latinoamericanas interesadas en la economía circular, compartiendo conocimientos, experiencias y mejores prácticas.



Facilitar espacios de diálogo y colaboración entre el gobierno, el sector empresarial y la sociedad civil para definir una visión compartida de la economía circular en Chihuahua



Establecer plataformas de intercambio de conocimientos y experiencias entre empresarios, instituciones educativas y organizaciones dedicadas a la investigación en economía circular.

29 DE MAYO

ENCUENTRO DE LA DELEGACIÓN

La delegación mexicana llevó a cabo una enriquecedora actividad inicial de encuentro de la delegación, un espacio diseñado estratégicamente para fomentar la interacción, el intercambio de ideas y la creación de redes entre los representantes mexicanos y otros participantes del evento.

La actividad se desarrolló como un ambiente de colaboración y diálogo, donde los miembros de la delegación mexicana tuvieron la oportunidad de conectarse con líderes, expertos y profesionales de diversas partes del mundo que compartían un interés común en la economía circular. Esta actividad no solo sirvió como plataforma para la presentación de la visión y logros de México en este ámbito, sino que también promovió un ambiente propicio para la exploración de posibles alianzas y oportunidades de colaboración.

30 DE MAYO

SESIÓN PLENARIA INAUGURAL - CIRCULAR SOLUTIONS FOR NATURE AND THE ECONOMY

Esta sesión plenaria fue un evento de gran relevancia en el foro, que marcó el inicio de las discusiones y presentaciones en torno a la economía circular y su relación con la conservación del medio ambiente y el desarrollo económico.

La asistencia de la delegación mexicana a esta sesión plenaria subraya su compromiso con la adopción de prácticas sostenibles y regenerativas en aras de abordar los desafíos globales de manera integral. Durante la sesión, los representantes mexicanos tuvieron la oportunidad de escuchar a líderes internacionales, expertos y visionarios en el campo de la economía circular, quienes compartieron perspectivas y soluciones innovadoras para la interconexión entre la naturaleza y la economía.

30 DE MAYO

REUNIÓN CON LA EMBAJADA DE FINLANDIA

La delegación mexicana participó en una reunión de alto nivel con la Embajada de Finlandia como parte de su compromiso en el marco del "The World Circular Economy Forum" (WCEF). Esta reunión representó una oportunidad estratégica para fortalecer la colaboración y el intercambio de conocimientos entre México y Finlandia en el ámbito de la economía circular y la sostenibilidad.

La reunión con la Embajada de Finlandia fue un encuentro clave donde los representantes mexicanos tuvieron la posibilidad de establecer conexiones directas con líderes diplomáticos, expertos y actores clave en el campo de la economía circular en Finlandia. Durante esta interacción, se exploraron áreas de interés común, se compartieron experiencias y se identificaron posibles oportunidades de cooperación bilateral en proyectos y programas relacionados con la economía circular.

SESIÓN PLENARIA - VISIONS FOR A CIRCULAR FUTURE BY YOUNG LEADERS

Esta sesión fue un espacio especial y único dedicado a dar voz a la próxima generación de líderes en el ámbito de la economía circular, brindándoles la plataforma para compartir sus perspectivas frescas, ideas innovadoras y aspiraciones para un futuro más sostenible.

La participación de la delegación mexicana en esta sesión plenaria subraya su compromiso de involucrar a jóvenes talentos y líderes emergentes en la discusión global sobre la economía circular. Durante la sesión, los jóvenes representantes mexicanos tuvieron la oportunidad de analizar sus propias visiones sobre cómo lograr una economía más circular, sostenible y justa, destacando las soluciones creativas y prácticas que podrían contribuir a un futuro más resiliente.

ACTIVIDADES

30 DE MAYO

EVENING PROGRAMME + DINNER

Esta actividad se llevó a cabo como una parte social y colaborativa del evento, brindando a los representantes mexicanos la oportunidad de interactuar en un ambiente relajado y propicio para el intercambio de ideas y el establecimiento de relaciones.

El "Evening Programme + Dinner" no solo fue un momento de descanso y camaradería, sino también una ocasión importante para continuar las conversaciones en torno a la economía circular en un contexto más informal. Durante la cena, los representantes mexicanos tuvieron la oportunidad de conectar con otros participantes, incluyendo delegados de diferentes países, expertos, líderes de la industria y organizaciones internacionales.

31 DE MAYO

SESIÓN PLENARIA - MONEY TALKS, WHAT ENABLES A SYSTEMATIC SHIFT FOR CORPORATES AND INVESTORS

Esta sesión plenaria representó un espacio crucial para explorar cómo las empresas y los inversionistas pueden impulsar un cambio significativo hacia la economía circular y la sostenibilidad.

La participación de la delegación mexicana en esta sesión subraya su interés en comprender y promover las dinámicas económicas y financieras relacionadas con la economía circular. Durante esta sesión, los representantes mexicanos tuvieron la oportunidad de escuchar a líderes empresariales, expertos financieros y representantes de inversores, quienes compartieron sus experiencias y enfoques para acelerar la transición hacia prácticas más circulares en el mundo corporativo.

ACTIVIDADES

31 DE MAYO

HELSINKI UUSIMAA CIRCULAR VALLEY

Durante su participación en "Helsinki Uusimaa Circular Valley", los representantes mexicanos tuvieron la oportunidad de experimentar de primera mano cómo una región ha logrado integrar principios circulares en su ecosistema económico.

La participación de la delegación mexicana en la actividad "Helsinki Uusimaa Circular Valley" fue una oportunidad valiosa para aprender de un caso exitoso en el ámbito de la economía circular y para establecer conexiones con líderes y expertos en este campo. Fue un medio para obtener inspiración, ideas y conocimientos concretos que podrían ser aplicados en el contexto de México para promover prácticas más sostenibles y circulares.

1 DE JUNIO

REUNIÓN EN SITRA

La delegación mexicana participó en una reunión clave con representantes de Sitra durante el "The World Circular Economy Forum" (WCEF).

En esta reunión, se estableció un diálogo bidireccional, donde los representantes mexicanos tuvieron la oportunidad de hacer preguntas, obtener asesoramiento y establecer posibles áreas de colaboración con Sitra. La interacción personalizada y enfocada en la reunión habría permitido una transferencia efectiva de conocimientos y experiencias.

La reunión de la delegación mexicana con representantes de Sitra fue una oportunidad invaluable para aprender de una entidad líder en el campo de la economía circular y para establecer conexiones estratégicas en busca de colaboración y aprendizaje mutuo. Fue una ocasión para fortalecer la red de contactos, compartir perspectivas y buscar posibles oportunidades para avanzar en la implementación de prácticas sostenibles y circulares en México.

ACTIVIDADES

1 DE JUNIO

WEBINAR RED LATINOAMERICANA DE GOBIERNOS CONFIABLES RED LAGOC

El Webinar de la Red Latinoamericana de Gobiernos Confiables (RedLagoc) representó una plataforma virtual de encuentro y diálogo con un auditorio de América Latina. Este evento en línea tuvo como objetivo principal abordar temas relacionados con la confiabilidad, la transparencia y la eficiencia en la gestión gubernamental en la región.

Durante el Webinar, los participantes tuvieron la oportunidad de explorar y debatir diversas cuestiones que afectan la gobernanza, la economía y sostenibilidad y la administración pública en América Latina. Se presentaron las iniciativas internacionales y el enfoque hacia la creación de estrategias específicas que partieran y estuvieran fomentadas por el liderazgo de Chihuahua.

2 DE JUNIO

REUNIÓN BUSINESS FINLAND

Esta actividad brindó la oportunidad de identificar posibles áreas de colaboración entre México y Finlandia en términos de innovación, investigación conjunta, intercambio de buenas prácticas y desarrollo de proyectos bilaterales en el campo de la economía circular. Además, permitió establecer conexiones entre empresas, instituciones académicas y entidades gubernamentales de ambos países, con el objetivo de impulsar la adopción de prácticas más sostenibles y generar un impacto positivo en la economía global.

2 DE JUNIO

REUNIONES SECTORIALES Y POR RUBRO EMPRESARIAL PARA INTEGRANTES DE LA DELEGACIÓN (B2B)

La delegación mexicana llevó a cabo una serie de reuniones sectoriales y por rubro empresarial, en un formato de negocio a negocio (B2B), con el objetivo de promover el intercambio de ideas, conocimientos y oportunidades de colaboración en el ámbito de la economía circular.

En estas sesiones sectoriales y por rubro empresarial, los participantes mexicanos pudieron presentar sus propias iniciativas, avances y enfoques en materia de economía circular, así como conocer de primera mano las experiencias y prácticas exitosas implementadas por otras empresas y países. La diversidad de perspectivas y enfoques presentes en el WCEF enriqueció las discusiones y permitió a la delegación mexicana obtener una visión global y actualizada de las tendencias emergentes en el campo de la sostenibilidad y la circularidad.

2 DE JUNIO

SESIÓN PLENARIA DE CLAUSURA - TOWARDS A RESILIENT AND NATURE-POSITIVE FUTURE

Esta sesión representó el cierre significativo del evento y reunió a líderes, expertos y participantes de todo el mundo comprometidos con la promoción de prácticas sostenibles y la transición hacia una economía circular.

Durante la sesión plenaria, los integrantes de la delegación mexicana tuvieron la oportunidad de escuchar discursos y presentaciones de renombrados ponentes que compartieron sus conocimientos y visiones sobre la importancia de impulsar un futuro que sea tanto resiliente como positivo para la naturaleza. Se abordaron temas cruciales como la conservación de recursos, la restauración de ecosistemas, la mitigación del cambio climático y la promoción de modelos económicos que minimicen los impactos negativos en el entorno.

GENERAL

CONCLUSIONES

La participación de la delegación mexicana en el "*World Circular Economy Forum (WCEF)*" en Helsinki, Finlandia, significó un paso importante hacia el impulso de la economía circular en México. Durante el evento, tuvimos la oportunidad de establecer colaboraciones con nuestros socios europeos, fomentando el intercambio de experiencias y conocimientos en este campo.

Además, la visita a la Embajada de México en Finlandia nos permitió fortalecer los lazos diplomáticos y explorar posibles vías de cooperación en el ámbito de la economía circular. Escuchar a los expertos destacados en el foro nos brindó una visión más amplia de los desafíos y oportunidades que enfrentamos, y nos inspiró a seguir avanzando en la transición hacia un modelo económico más sostenible.

Un logro destacado de nuestra participación fue la confirmación de la organización del *Side Event* en Chihuahua el 29 de junio. Este evento complementario nos brindará la oportunidad de difundir los conocimientos adquiridos durante el WCEF y promover la adopción de prácticas circulares en nuestro país. Fue un espacio en el que pudimos compartir nuestras experiencias, aprender de otros actores clave y generar alianzas estratégicas para impulsar la economía circular en México.

En conclusión, podemos decir que la participación de la delegación mexicana en el WCEF fue enriquecedora y fructífera. Nos permitió fortalecer la colaboración internacional, adquirir nuevos conocimientos y establecer relaciones clave para avanzar hacia un futuro más sostenible. Estamos comprometidos en seguir trabajando de la mano con nuestros socios nacionales e internacionales para impulsar la economía circular en México y contribuir a la construcción de un mundo más equitativo y sustentable.

CONCLUSIONES

DE LOS PARTICIPANTES

[REDACTED] informó sobre el progreso y desarrollo del proyecto que se ha venido llevando a cabo en Chihuahua. Durante el evento, se enfatizó la unidad y colaboración entre los actores locales, lo cual generó un impacto significativo en los participantes y las personalidades europeas con las que se tuvo contacto.

Se resaltó la innovadora y completa estrategia adoptada por el gobierno estatal, a partir de una iniciativa surgida desde el sector empresarial de Chihuahua. Los participantes europeos mostraron admiración por la incansable idea de promover la colaboración y de inspirar la transición hacia una Economía Circular.

[REDACTED] enfatizó sobre la importancia de trabajar como un bloque latinoamericano unido, con el objetivo de tener una presencia significativa a nivel mundial. Comentó que esto permitirá acceder a una red global de contactos que generará un mayor conocimiento y facilitará la búsqueda de soluciones conjuntas para los problemas más apremiantes, tanto en Chihuahua como en el resto del mundo.

Desde el Gobierno del Estado, se ha dado un paso al frente, asumiendo la responsabilidad de cumplir con los compromisos de México en cuanto a la reducción de la huella de carbono hasta alcanzar la neutralidad. Esta postura refleja el compromiso y la corresponsabilidad en la lucha contra el cambio climático, buscando activamente soluciones sostenibles y contribuyendo a nivel global.

CONCLUSIONES

DE LOS PARTICIPANTES

██████████ mencionó que en otros países, la Economía Circular ya está integrada en la educación básica como parte de los planes de estudio. Es decir, se trata de una materia más dentro de las currículas que permite a los estudiantes aprender desde una edad temprana cómo reutilizar los residuos.

Se consideró fundamental implementar esta práctica en Chihuahua, a través de esfuerzos colaborativos de todos los sectores. De esta manera, se promovería el aprendizaje y la conciencia sobre la importancia de la Economía Circular desde las etapas iniciales de la educación. Esta iniciativa contribuiría a formar generaciones que estén preparadas y comprometidas con la sostenibilidad ambiental, fomentando prácticas de reutilización y minimización de residuos en el estado.

██████████, compartió sus observaciones sobre la mentalidad general en relación a la sostenibilidad, destacando que existe una fuerte inclinación hacia ser "verde", siempre y cuando no implique un costo adicional significativo. Reconoció el impacto positivo que Chihuahua Green City está generando en el estado. Destacó que esta iniciativa se está convirtiendo en uno de los principales referentes en términos de Economía Circular y estándares ambientales, sociales y de gobierno en México y Latinoamérica.

██████████ durante su intervención, enfatizó la importancia de generar confianza en todos los aspectos y llevar a cabo las actividades en un marco de transparencia, hizo hincapié en que la trazabilidad de cada proyecto es esencial para avanzar hacia la Economía Circular. Sin embargo, destacó que es fundamental eliminar las diferencias entre empresas, gobiernos, organismos empresariales y organizaciones de la sociedad civil. En su lugar, abogó por la construcción de propósitos conjuntos en el ámbito de las ciudades.

CONCLUSIONES

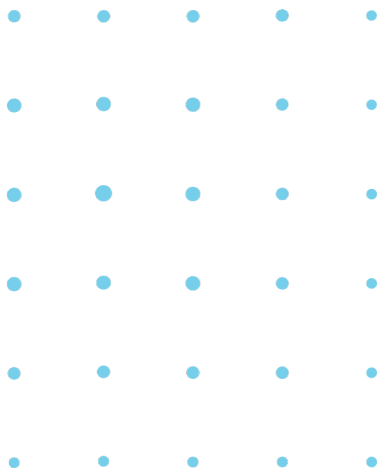
DE LA RED LAGOC

██████████ Presidente de la Red LAGOC y coordinador de toda nuestra participación en el foro. Me complace presentar las conclusiones de resultados de este destacado evento. Durante el foro, hemos presenciado la unión de diversos actores clave, quienes han demostrado su compromiso y entusiasmo por promover la Economía Circular en Chihuahua.

Hemos evidenciado la invaluable colaboración entre COPARMEX Chihuahua, el Gobierno del Estado, Chihuahua Green City, Fundación INDEX, General Electric HealthCare y otros participantes destacados. Este trabajo conjunto ha permitido construir una estrategia innovadora e integral que ha generado un impacto significativo tanto a nivel local como en el panorama nacional e incluso latinoamericano.

Es fundamental destacar que Chihuahua se ha posicionado como líder en la adopción de prácticas sostenibles y en la promoción de la Economía Circular. Nuestra iniciativa ha despertado admiración y reconocimiento, tanto de participantes locales como de personalidades europeas y representantes de otros países. Esto nos coloca como un faro importante en el ámbito de la Economía Circular y nos brinda la oportunidad de ser referentes en México y Latinoamérica.

Continuaremos fortaleciendo nuestros lazos de colaboración y compartiendo nuestras mejores prácticas con otras ciudades y organizaciones a nivel global. Asimismo, seguiremos impulsando la implementación de la Economía Circular a través del uso de la Norma ISO 18091 quien dota de una herramienta para realizar un *route map* para implementar procesos y actividades contundentes hacia la economía circular de manera integral y holística.



COPARMEX[®]
CHIHUAHUA

