

Reporte de Sustentabilidad

Avances destacados 2024





Contenido

2	Introducción
3	Mensaje de nuestro liderazgo
4	2024 en números
8	Haciendo negocios de forma sustentable
12	Conclusión

Las referencias en este informe a “nosotros”, “nuestro(a)”, “nuestra empresa”, “nuestro negocio”, “nuestros empleados” y frases similares se refieren a Sempra Infraestructura.

Sempra Infraestructura incluye las empresas operativas de la filial de Sempra, Sempra Infrastructure Partners (SI Partners), así como una sociedad de cartera y determinadas empresas de servicios. Sempra tiene una participación del 70% en SI Partners. Sin embargo, (i) los datos sobre los temas de sustentabilidad incluidos en este documento se comunican al 100% para las entidades consolidadas en las que SI Partners posee al menos una participación del 50%, y (ii) los datos ambientales de la planta de GNL de Cameron LNG –en la que SI Partners posee una participación del 50.2% y cuya propiedad no permite que ningún socio controle ni dirija unilateralmente actividades significativas– se incluyen en este documento en un 50.2%.



Sempre Infraestructura

La visión de Sempra Infraestructura es contribuir con energía para un mundo mejor. Con un equipo de más de 2,700 colaboradores, Sempra Infraestructura contribuye a la seguridad energética global mediante el desarrollo y operación de infraestructura energética eficiente, segura y confiable en EE. UU. y México, al tiempo que explora oportunidades en tecnologías innovadoras para apoyar un futuro más sustentable.

En 2024, Sempra Infraestructura generó aproximadamente \$1,800 millones de dólares en

ingresos y gestionó, al cierre del año, más de \$22,000 millones de dólares en activos totales a través de tres líneas de negocio:

- **GNL:** Con una estrategia de exportación de Gas Natural Licuado (GNL) desde ambas costas de Norteamérica, abarcando tanto el Pacífico como el Golfo de México, Sempra Infraestructura está geográficamente posicionada para conectar directamente a clientes en Europa y Asia con el gas natural de EE. UU. Los proyectos de exportación de GNL de la empresa incluyen actualmente aproximadamente 12 millones de toneladas anuales (Mtpa, por sus siglas en inglés) de capacidad en operación y aproximadamente 16 Mtpa de nueva capacidad en construcción.
- **Infraestructura Energética:** Sempra Infraestructura

contribuye a la confiabilidad energética en EE. UU. y México a través de su red de más de 8,200 kilómetros de gasoductos de transporte y distribución de gas natural, así como terminales de almacenamiento de productos refinados, tanto en operación como en desarrollo.

- **Soluciones Bajas en Carbono:** Sempra Infraestructura comercializa y suministra energía eléctrica confiable y de bajas emisiones de carbono a través de una cartera diversificada de activos en operación con una capacidad de generación de 1,669 MW que incluye parques de generación eólica y solar, además de una central termoeléctrica a gas natural. Además de sus activos en operación, la empresa explora iniciativas innovadoras enfocadas en la producción de gas natural sintético¹, el almacenamiento de energía renovable y la captura y secuestro de carbono.

¹ El proyecto propuesto de gas natural sintético ReaCH4 utilizaría hidrógeno limpio y CO₂ reciclado para crear gas natural sintético de bajas emisiones de carbono.

Mensaje de nuestro liderazgo

El año 2024 marcó un punto de inflexión clave para los mercados energéticos de Norteamérica y del mundo. El aumento de la demanda energética, impulsado por los avances en inteligencia artificial, junto con la relocalización de inversiones y cambios geopolíticos significativos, destacó la necesidad crítica de soluciones energéticas más confiables y accesibles.

Como empresa líder en infraestructura energética en Norteamérica, Sempra Infraestructura ha fortalecido su posicionamiento estratégico mediante su enfoque en GNL, Infraestructura Energética y Soluciones Bajas en Carbono contribuyendo a satisfacer las necesidades energéticas en constante evolución a nivel global y a acelerar la transición hacia un futuro con menores emisiones de carbono.



El compromiso de Sempra Infraestructura con la sustentabilidad se refleja en sus esfuerzos integrales en áreas como operaciones seguras y resilientes, involucramiento comunitario e innovación. La designación de un director ejecutivo de seguridad y la creación del Departamento de Aseguramiento y Excelencia Operativa refuerzan la firme dedicación de la empresa a la seguridad y la excelencia operativa. La implementación de procesos avanzados de gestión de riesgos evidencia nuestro enfoque proactivo para fortalecer la resiliencia de nuestra infraestructura y adaptación a un entorno en constante evolución.

El involucramiento con las comunidades es un pilar fundamental de la estrategia de sustentabilidad de Sempra Infraestructura. En 2024, la empresa contribuyó con más de \$3.5 millones¹ de dólares a proyectos comunitarios en EE. UU. y México, con un enfoque en educación, preparación ante emergencias, gestión ambiental y electrificación sustentable.

Sempra Infraestructura ha formalizado su estrategia de sustentabilidad corporativa tomando en cuenta el futuro energético global. Esta iniciativa refuerza nuestro compromiso con operar responsablemente dentro de las comunidades a las que servimos. Nuestro objetivo es claro y de gran impacto: fortalecer nuestro enfoque en los temas ambientales, sociales y de gobernanza más relevantes para Sempra Infraestructura, alinear la organización en torno a una estrategia unificada y establecer una gobernanza sólida de rendición de cuentas para garantizar el cumplimiento de nuestros objetivos.

A medida que avanzamos en 2025, nuestro compromiso con un futuro más sustentable para todos seguirá guiando nuestras acciones. El progreso logrado por Sempra Infraestructura en 2024 reafirman la idea de que satisfacer las necesidades energéticas globales y promover la descarbonización requiere una gestión responsable y reflexiva. Sempra Infraestructura sigue firme en su compromiso de desarrollar, construir y operar infraestructura crítica que fortalezca la seguridad energética y genere beneficios sociales.

Atentamente.

Abraham Zamora Torres

Presidente para México y Director Ejecutivo de Sustentabilidad
Sempra Infraestructura

¹ Incluye donativos de Sempra Infraestructura y \$2.4 millones de dólares de la Fundación Sempra Infraestructura. No se incluyen donativos en especie ni donativos relacionados con el cumplimiento de proyectos, regulaciones o compromisos derivados de consultas públicas.



2024 en números

1.04GW

de energía eólica y solar generada evitando casi 1.14 millones de toneladas de emisiones de CO₂e¹

90%

de las instalaciones en México cuentan con certificación ISO 45001²

10

años consecutivos certificados como Great Place to Work en México³

99%

de confiabilidad durante los meses de verano en la central de ciclo combinado Termoeléctrica de Mexicali

+122,000

horas de capacitación completadas por colaboradores

+57,000

plantas pertenecientes a 21 especies nativas protegidas cultivadas en el vivero de las instalaciones de Energía Costa Azul (ECA)

46%

Menor intensidad de emisiones de GEI en la infraestructura de GNL actualmente en operación, en comparación con el año base 2020

\$3.5M

en contribuciones comunitarias⁴

+350

simulacros de seguridad llevados a cabo en activos en EE. UU. y México

- 1 Para calcular las emisiones evitadas se utilizó el factor de emisión del sistema eléctrico nacional de México de 2024 para emisiones derivadas de generación eléctrica convencional, comparándolas con el perfil de emisiones de la energía eólica y solar.
- 2 ISO 45001 es una norma internacional para sistemas de gestión de salud y la seguridad en el trabajo, cuyo objetivo es reducir los riesgos laborales y mejorar la seguridad.
- 3 Incluye donativos de Sempra Infraestructura y \$2.4 millones de dólares de la Fundación Sempra Infraestructura. No se incluyen donativos en especie ni donativos relacionados con el cumplimiento de proyectos, regulaciones o compromisos derivados de consultas públicas.
- 4 En México, la certificación Great Place to Work es otorgada por el instituto Great Place to Work de México, una sede local del instituto Great Place to Work global.

Haciendo negocios de forma sustentable



Inversión en operaciones seguras y resilientes



Involucramiento con las personas y las comunidades



Innovación para el futuro



Sempra Infraestructura reconoce la importancia de contribuir a un futuro energético resiliente, esencial para el crecimiento económico, el bienestar social y la seguridad. Esta conciencia impulsa el compromiso de la empresa de desarrollar y operar infraestructura energética eficiente, segura y confiable en EE. UU. y México.

En 2024, la empresa lanzó una estrategia de sustentabilidad para alinear sus prácticas con los objetivos sustentables más amplios de negocio de Sempra. Se establecieron siete grupos de trabajo multidisciplinarios, cada uno con objetivos a corto, mediano y largo plazo, con indicadores de desempeño asociados. A lo largo de 2025, la empresa se enfocará en la implementación de planes de acción para avanzar en el cumplimiento de estos objetivos.



Inversión en operaciones seguras y resilientes



Seguridad para las comunidades, colaboradores y contratistas

Las políticas de seguridad y salud de Sempra Infraestructura reflejan su firme compromiso con el desarrollo de una cultura de seguridad sólida. Las estrictas normas aplicadas al personal, las instalaciones y los procesos están diseñadas para proteger tanto a los equipos de trabajo como a las operaciones, garantizando un entorno laboral seguro y reduciendo al mínimo los riesgos potenciales.

Como parte de este enfoque, se nombró a un director ejecutivo de seguridad para supervisar las iniciativas de seguridad, salud y excelencia operativa en toda la empresa, como un reporte directo del director general de Sempra Infraestructura. Para reforzar esta estructura, se han implementado diversas estrategias clave, entre ellas:

- Creación del Departamento de Aseguramiento y Excelencia Operativa, con el objetivo de fortalecer la seguridad, la integridad operativa y la resiliencia. Este departamento prioriza la participación de los equipos de campo, el uso estratégico de los datos para la mejora continua, la colaboración interdepartamental y el fortalecimiento de controles y medidas de seguridad.

- Implementación de la iniciativa Seguridad en Construcción, un marco diseñado para garantizar la ejecución segura de proyectos de construcción. Como parte de esta iniciativa, se estableció un Comité Directivo de Seguridad, Salud y Protección (HSS, por sus siglas en inglés), encargado de analizar desviaciones, definir planes de mejora en seguridad, salud y protección, y supervisar el desempeño en seguridad en cada sitio. Los planes de mejora contemplan la realización de inspecciones diarias de seguridad en campo entre el personal de Sempra Infraestructura y la administración de las empresas de ingeniería, procura y construcción (EPC, por sus siglas en inglés), también incluyen capacitación y orientación en HSS, pausas de seguridad (safety stand-downs), fortalecimiento de la supervisión y de las inspecciones de permisos de trabajo en actividades de campo, optimización de la comunicación interna y sensibilización entre contratistas, así como el refuerzo de la autoridad para detener trabajos en caso de riesgos.

Sempra Infraestructura mantiene un firme compromiso con la seguridad y resiliencia comunitaria. Tanto en EE. UU. como en México, la empresa lleva a cabo simulacros periódicos con las autoridades locales

para fortalecer los protocolos de respuesta ante emergencias. En México, estos ejercicios, que incluyen la participación de organismos gubernamentales y de la Cruz Roja Mexicana, cumplen con los requisitos establecidos por la Secretaría del Trabajo y Previsión Social y Protección Civil.

En EE. UU., la colaboración proactiva con organismos de respuesta a emergencias a nivel federal, estatal y local, así como con empresas del sector industrial cercanas, refuerza la planificación y coordinación de ayuda mutua, contribuyendo a la seguridad de las comunidades.

Lamentablemente, en 2024 se registraron dos fallecimientos de contratistas en instalaciones de Sempra Infraestructura. En coordinación con el contratista, la empresa llevó a cabo una investigación para identificar posibles factores contribuyentes y supervisó la implementación de medidas de mejora en seguridad por parte del contratista.

Integridad de los activos y excelencia operativa

La integridad mecánica de los activos y la excelencia operativa son fundamentales para el éxito del negocio. Por ello, la compañía realiza análisis periódicos para identificar y mitigar posibles riesgos que puedan

afectar la continuidad de sus operaciones. Entre las medidas implementadas destacan:

- Planes de gestión de integridad anuales, dirigidos a abordar riesgos ambientales, operativos y de seguridad en los activos de transporte. A través de estos planes auditados por terceros, las instalaciones identifican, monitorean y gestionan riesgos en gasoductos, como daños por terceros, pérdida de metal y corrosión. En 2024, se realizaron inspecciones internas en más de 600 kilómetros de gasoductos de transporte, proporcionando datos clave para mejorar su integridad.
- Inspecciones basadas en riesgos, en cumplimiento con la norma RP 580 del Instituto Americano del Petróleo (API, por sus siglas en inglés)¹, en las terminales de almacenamiento de productos refinados en Veracruz y Puebla.
- Instalación del sistema *Generator Health Monitoring* (GHM) en las tres unidades de Termoeléctrica de Mexicali, que facilita la detección temprana de fallas y el mantenimiento basado en condiciones, mejorando la seguridad y confiabilidad operativa.
- Software de simulación de consecuencias, implementado en activos de México para evaluar posibles riesgos en proyectos en fase de desarrollo y diseñar planes de mitigación para comunidades, colaboradores y el medio ambiente.
- Evaluaciones continuas de riesgos climáticos en los activos de EE. UU. y México, identificando riesgos físicos y de transición. Los hallazgos han permitido mejorar la comprensión de la exposición global de la empresa al riesgo climático, y servirán de base para informar estrategias de mitigación en activos de mayor riesgo e integrar evaluaciones de riesgo climático en el desarrollo de negocios.

Biodiversidad y gestión del agua

Sempra Infraestructura se enfoca en el uso sustentable y eficiente de los recursos naturales, particularmente dentro de las comunidades donde opera.

En 2023, la compañía financió y supervisó la reubicación de más de 144,000 plantas de 58 especies desde el gasoducto Los Ramones II a un jardín botánico de 10 hectáreas en la Universidad Autónoma de Nuevo León. La siguiente fase del proyecto busca ayudar a las especies a adaptarse a su nuevo entorno, con una fecha estimada de finalización en 2026. Asimismo, el vivero en las instalaciones de Energía Costa Azul (ECA) continúa protegiendo más de 57,000 plantas de 21 especies nativas, incluyendo más de 35,660 plantas de dos especies protegidas.

En EE. UU., el proyecto HI-54 Shallow Reef, ubicado cerca de Sabine Pass, Texas, reutilizó 8,000 toneladas de material rocoso reciclado² de Port Arthur LNG para crear un arrecife artificial de 8 hectáreas, promoviendo la pesca recreativa, la biodiversidad marina y la restauración del ecosistema del Golfo. Por su parte, la reserva *Murphree Wildlife Management Area* avanza en la restauración de más de 458 hectáreas de humedales mediante la reutilización de sedimentos provenientes del dragado del muelle marino y la cuenca de maniobras. Hasta la fecha, se han colocado 2.2 millones de metros cúbicos de sedimentos en dos áreas de aproximadamente 243 hectáreas cada una. Una vez que estas zonas se estabilicen, se prevé iniciar la plantación de vegetación nativa a fines de 2025, con el objetivo de fortalecer los hábitats de vida silvestre.

Por otro lado, los activos solares continúan optimizando el uso de agua mediante planes de gestión, utilizando sensores de suciedad en los paneles para reducir el consumo de agua en su limpieza y mejorar su eficiencia energética. Además,

Termoeléctrica de Mexicali mantiene su consumo de agua por debajo de 1.58 m³/MWh, reutilizando agua de las lagunas de oxidación de Mexicali, para evitar ejercer presión sobre los recursos hídricos de la región.

Ciberseguridad

Consciente de la importancia de proteger sistemas críticos y datos sensibles frente a las amenazas cibernéticas, Sempra Infraestructura reafirma su compromiso de inversión en medidas robustas de ciberseguridad.

La empresa ha desarrollado una estrategia integral de ciberseguridad a nivel corporativo, enfocada en la mitigación de riesgos y el fortalecimiento de su resiliencia. Entre los principales avances de 2024 destacan:

- Fortalecimiento del Centro de Ciberseguridad³, avanzando en su implementación, lo que ha mejorado la capacidad de la empresa para detectar, responder y mitigar amenazas cibernéticas, consolidando sus defensas internas.
- Despliegue de evaluaciones de ciberseguridad, pruebas de penetración, ejercicios de simulación de respuesta a incidentes a nivel ejecutivo, para identificar riesgos proactivamente y aplicar medidas correctivas.
- Lanzamiento de campañas de concientización y ejercicios de capacitación en toda la empresa para mejorar la comprensión de los riesgos de la ciberseguridad.
- Implementación de prácticas de seguridad estandarizadas para proyectos en la nube, tanto nuevos como existentes, con el objetivo de fortalecer la resiliencia y garantizar un entorno digital seguro.

¹ Norma del Instituto Estadounidense del Petróleo para la gestión de la integridad de los activos de productos refinados del petróleo.

² El material rocoso reciclado empleado consiste en piezas obsoletas de hormigón y metal que, de otro modo, se habrían desechado en un vertedero.

³ El Centro de Ciberseguridad es una iniciativa diseñada para reducir el riesgo empresarial, aumentar la eficiencia y fortalecer la postura de Sempra Infraestructura en materia de ciberseguridad.



Involucramiento con las personas y las comunidades



Cultura de alto desempeño

Sempra Infraestructura busca atraer, desarrollar, comprometer, reconocer y retener talento altamente calificado en el sector energético. A partir de los resultados de la encuesta bienal de compromiso de empleados de Sempra, la empresa identificó dos prioridades clave en 2024: reconocimiento y desarrollo. Para abordarlas, el 90% de los líderes documentaron planes de acción en la plataforma Gallup Access, con iniciativas como:

- Programa de Desarrollo de Liderazgo de Sempra Infraestructura, que incorporó 10 nuevos talleres alineados con competencias clave de liderazgo. Desde su lanzamiento en 2023, se han realizado 97 sesiones, sumando más de 11,150 horas de capacitación y beneficiando a más de 400 líderes. Además, se impartieron cursos obligatorios sobre resolución de conflictos, equidad y liderazgo inclusivo.
- Comité de Diversidad, Equidad, Inclusión y Pertenencia promovió iniciativas de sensibilización

sobre equidad de género, discapacidad, diversidad generacional y comunidades LGBTQ+. En 2024, se impartieron un total de 94.5 horas de talleres y sesiones de capacitación.

- Programa mPEAK¹, se ofreció a colaboradores en EE.UU., con un total de 78 participantes.
- En México, el Sistema Integral de Capacitación y Certificación (SIEC) continúa siendo fundamental para el desarrollo de habilidades técnicas en áreas como seguridad y salud, sistemas eléctricos y mantenimiento de válvulas y sistemas de alivio de presión. En 2024, Sempra Infraestructura colaboró con 49 expertos de diversas unidades de negocio para desarrollar materiales de capacitación de alta calidad, alineados con los programas de capacitación del SIEC y PROFOL², impartiendo más de 21,000 horas de capacitación, impactando a 611 participantes y certificando a 58 empleados como instructores SIEC.

Participación de la comunidad

Sempra Infraestructura invierte en proyectos sociales

en las comunidades donde opera, tanto a través de la Fundación Sempra Infraestructura como de programas de inversión comunitaria implementados por los proyectos. Además, la empresa fomenta el diálogo con los grupos de interés locales y comunidades mediante diversos mecanismos de retroalimentación.

Fundación Sempra Infraestructura

En 2024, la Fundación Sempra Infraestructura³ apoyó 84 proyectos en México a través de sus cuatro ejes de acción listados debajo. Además, la Fundación recopiló datos para la línea base de un nuevo sistema de medición de impacto, diseñado para monitorear el impacto en los próximos años e informar la toma de decisiones en futuros proyectos.

- Educación para el futuro: Se financiaron 12 programas de becas con énfasis en energía y/o protección del medio ambiente. Dos de estos programas están dirigidos específicamente a mujeres.

¹ mPEAK es un programa de desarrollo anual de 8 semanas lanzado en 2022 basado en investigaciones relacionadas con alto rendimiento, psicología positiva y neurociencia.

² Creado en 2014, el Programa de Formación de Operadores IEnova (PROFOL) es un programa de reclutamiento creado para desarrollar talento e integrar a jóvenes profesionales al sector energético.

³ La fundación Sempra Infraestructura es una fundación de segundo nivel, financiada exclusivamente por una subsidiaria de SI Partners y debidamente autorizada para realizar donativos en cumplimiento con los requisitos de las leyes mexicanas aplicables.

- **Electrificación sustentable:** Se financiaron 58 proyectos de electrificación con energías limpias en centros de atención para grupos vulnerables, incluidos casas hogar, hospitales y bancos de alimentos, entre otros.
- **Empatía en emergencias:** Distribución de 2,948 paquetes de alimentos y mantas a comunidades afectadas por las bajas temperaturas en Aguascalientes, Chihuahua, Puebla y el Estado de México, en colaboración con la Cruz Roja Mexicana.
- **Espíritu colaborador:** Celebración de las campañas “Carga una Mochila de Energía”, “Mes de acción contra el hambre” y “Donaciones navideñas”, en colaboración con nueve casas hogar en beneficio de más de 340 niños y adolescentes y 11 bancos de alimentos. Un total de 508 empleados participaron en eventos en 10 estados, lo que representó 2,008 horas de voluntariado.

Inversión en la comunidad

En EE. UU., la inversión en la comunidad se centró en la preparación ante emergencias y seguridad de la comunidad, educación y capacitación laboral, responsabilidad ambiental y sustentabilidad, prosperidad económica y desarrollo de liderazgo y voluntariado de los colaboradores. Algunas iniciativas destacadas en 2024 incluyen:

- *Season of Giving* en Texas y Luisiana, ayudó a fortalecer la seguridad alimentaria durante las fiestas decembrinas financiando la distribución de alimentos, la repartición de despensas y servicios de comidas, lo que benefició a 25 organizaciones que atienden a familias de bajos recursos, adultos mayores y personas en situación de vulnerabilidad.

- *Innovative Educators Grant*, financió proyectos educativos en ciencias, tecnología, ingeniería y matemáticas (STEM, por sus siglas en inglés) en Texas y Luisiana, beneficiando a más de 65 profesores y miles de estudiantes en ocho escuelas con laboratorios de ciencias, integración tecnológica y actividades prácticas.
- Apoyo a pequeñas empresas, colaborando con organizaciones de capacitación laboral y grupos de contratistas para ofrecer recursos, talleres y oportunidades de *networking*.
- Voluntariado corporativo, con más de 100 colaboradores participando en iniciativas como la recolección de más de 3,100 kilogramos de alimentos durante el *Hunger Action Month*.

En México, la inversión social a nivel de proyectos se adapta a las necesidades específicas de cada comunidad. Entre las inversiones realizadas durante 2024 se incluyen:

- Instalación de paneles solares en una comunidad rural de Sonora, promoviendo el ahorro energético y la sustentabilidad a largo plazo. En un esfuerzo similar, se construyó un tanque de almacenamiento de agua potable en Baja California, garantizando suministro confiable durante todo el año.
- Donación de equipos de Protección Civil a los ayuntamientos de Tepezalá, Aguascalientes; Huimanguillo, Tabasco; Reforma, Chiapas; y Ensenada, Baja California.
- Aprobación de fondos para un proyecto de reforestación en el Parque Laguna México en Baja California, que iniciará en 2025 con la plantación de 2,600 árboles nativos a lo largo de un corredor de 4.8 kilómetros.

Diálogo con las comunidades

En 2024, Sempra Infraestructura estableció dos nuevos Consejos Asesores Comunitarios (CAC) en Durango y Baja California, sumando un total de cinco CACs, junto con los existentes en Port Arthur, Sonora y Chihuahua. Además, la empresa participa en un Panel Consultivo Comunitario (PAC, por sus siglas en inglés) para Cameron LNG. Estos grupos se reúnen periódicamente para tratar cuestiones, preocupaciones y oportunidades a nivel comunitario. Están conformados por expertos académicos, miembros de la comunidad local, representantes del sector público y organizaciones empresariales.

En 2024, Sempra Infraestructura creó una metodología de evaluación de impacto en derechos humanos para activos en México, con dos proyectos piloto. Estos estudios consistieron en identificar a los titulares de derechos vulnerables, evaluar los posibles impactos y proponer planes de mitigación con medidas de monitoreo. Se espera que la implementación completa se realice después de que concluyan los proyectos piloto en 2025.



Innovación para el futuro

Innovación en políticas y prácticas empresariales

Sempra Infraestructura reafirma su compromiso con el avance de la transición energética en Norteamérica mediante la exploración de nuevas tecnologías y oportunidades de negocio dentro de su línea de negocio de Soluciones Bajas en Carbono. Esto incluye el aprovechamiento de líneas de transmisión transfronterizas y la evaluación de nuevos proyectos en energía eólica, solar, captura y secuestro de carbono (CCS, por sus siglas en inglés), y almacenamiento de energía en baterías.

Este año, la empresa incorporó criterios de sustentabilidad en su Proceso de Valor de Capital (CVP, por sus siglas en inglés), un enfoque estructurado que permite una revisión detallada de los factores de sustentabilidad de cada proyecto en desarrollo, optimizando la toma de decisiones. A partir de 2025, este proceso se fortalecerá con la implementación de un manual específico de sustentabilidad, diseñado para ayudar a los equipos de proyecto a evaluar aspectos ambientales y sociales, incluidos riesgos climáticos, y detectar oportunidades para mejorar la propuesta de valor de sus iniciativas.

Además, Sempra Infraestructura creó un grupo de trabajo interno para impulsar prácticas de monitoreo, reporte y verificación (MRV) de emisiones de GEI en toda la empresa. Este equipo evalúa activamente cambios normativos y regulatorios, soluciones tecnológicas y asignación de recursos para mejorar las prácticas de MRV, asegurando el cumplimiento o incluso la superación de los estándares de la industria.

Sempra Infraestructura también participa en el Grupo Internacional de Importadores de GNL, colaborando en el Grupo de Estudios Técnicos (GET). En 2024, el GET continuó su análisis de oportunidades para la reducción de CO₂ mediante un estudio revisado por pares titulado: "Combinación de terminales de recepción de GNL y licuefacción de CO₂: desafíos y sinergias".

Por otro lado, el proyecto propuesto ReaCH₄ de gas natural sintético avanzó en 2024 en colaboración con un consorcio de empresas japonesas de GNL y servicios públicos. El proyecto busca desarrollar una planta de producción de gas natural sintético en la costa del golfo de EE. UU., aprovechando energía renovable para la producción de hidrógeno limpio y capturando CO₂ reciclado de emisores industriales para generar gas natural sintético con menor huella de

carbono. Una vez licuado en Cameron LNG, el producto sería enviado a Japón. El consorcio espera que el proyecto continúe avanzando hacia las siguientes fases de desarrollo en 2025.

Plan de acción para la transición energética

Descarbonización

Sempra Infraestructura reconoce que reducir las emisiones de metano es clave para avanzar en los objetivos globales de descarbonización. Para enfrentar este desafío, la empresa está invirtiendo en la optimización de métodos de detección y medición de metano, además de implementar programas para mitigar emisiones y mejorar la eficiencia operativa. Entre los avances más relevantes en 2024 destacan:

- Cameron LNG ha aumentado la frecuencia de las inspecciones aéreas para la medición de fugas de metano e implementado un sistema de monitoreo basado en láser para detectar y cuantificar las emisiones de metano generadas por la quema de gas. Se espera que estas tecnologías mejoren la precisión de los inventarios de emisiones de metano y proporcionen datos específicos de cada sitio, optimizando el desempeño operacional.

- Se estableció una colaboración con GTI Energy para implementar los protocolos Veritas a nivel de fuente en Cameron Interstate Pipeline (CIP), en EE. UU., con el objetivo de desarrollar un inventario de Nivel 4 conforme al marco de la Asociación sobre el Metano en el Sector del Petróleo y el Gas (OGMP 2.0 por sus siglas en inglés). Este esfuerzo contempla la medición directa de emisiones de metano utilizando diversas tecnologías y métodos, así como un proceso de validación y conciliación de datos.
- Como parte del programa de control de emisiones de metano de la Agencia de Seguridad, Energía y Ambiente (ASEA) de México, los activos de transporte continúan implementando medidas de inspección, detección y reparación para reducir emisiones fugitivas de metano. Como proyecto piloto, se instalaron cámaras de imagen óptica de gases (OGI, por sus siglas en inglés) para detectar y medir fugas de gas natural con mayor precisión. Para reducir emisiones, este año se mantuvo el Plan de Rotación de Compresores, junto con iniciativas para mejorar la eficiencia de las pruebas funcionales. Estas acciones buscan disminuir la frecuencia de alternancia de compresores y de pruebas funcionales cuando sea posible, lo que ha permitido reducir en promedio un 34% las actividades de venteo en comparación con la línea base de 2019 en las estaciones de compresión participantes. Además, como parte del proyecto de expansión de gasoducto de Rosarito, se prevé la incorporación de un sistema de recuperación de venteos en su estación de compresión, diseñado para reducir emisiones de metano y generar ahorros energéticos, abriendo el camino para su implementación gradual en otros activos de transporte en el futuro.

Diversificación

Sempra Infraestructura continúa evaluando el desarrollo de proyectos de captura y secuestro de carbono: Hackberry Carbon Sequestration (HCS) y Titan Carbon Sequestration (TCS). El proyecto HCS está diseñado para capturar y almacenar permanentemente las emisiones de dióxido de carbono generadas en la instalación de Cameron LNG Fase 1 y en el proyecto propuesto Cameron LNG Fase 2. Por su parte, el proyecto TCS, ubicado en Texas, tiene el potencial de capturar dióxido de carbono de las operaciones de Port Arthur LNG y abrir nuevas vías de reducción de emisiones. Este proyecto se beneficiaría de la adquisición en 2023 de aproximadamente 15,400 hectáreas de espacio poroso, y de su proximidad al proyecto de construcción de Port Arthur LNG Fase 1, lo que ofrece ventajas estratégicas para el transporte y almacenamiento del dióxido de carbono.

Digitalización

Gracias a su posicionamiento estratégico y su presencia en mercados clave, Sempra Infraestructura tiene la convicción de avanzar la transición energética global y generar un impacto significativo en los sistemas energéticos del futuro.

Como compañía líder en infraestructura energética, Sempra Infraestructura promueve la innovación y el progreso tecnológico mediante mejoras en seguridad y eficiencia operativa, incorporando cada vez más herramientas avanzadas de análisis de datos, inteligencia artificial (IA) y aprendizaje automático para optimizar operaciones, anticipar necesidades de mantenimiento y mejorar la toma de decisiones.

Entre sus iniciativas clave destacan:

- Optimización de operaciones mediante tecnología de inspección autónoma, incluyendo el uso de drones para la detección de fugas de gas, monitoreo de seguridad, identificación de corrosión, inspección de tanques y fortalecimiento de medidas de seguridad.
- Impulso de la adopción y gobernanza de IA a través de un Centro de Excelencia en IA, que proporciona conocimientos, orientación y recursos para garantizar alineación estratégica y generación de valor. Entre las soluciones implementadas destacan: i) traducción automatizada de documentos de ingeniería, utilizando un modelo de lenguaje especializado en terminología técnica, y ii) sistema basado en IA para la identificación de riesgos en contratos con terceros, detectando desviaciones en cláusulas respecto a los estándares de Sempra.
- Transformación del sistema de planificación de recursos empresariales (ERP, por sus siglas en inglés) mediante una solución basada en la nube, con el objetivo de mejorar la ejecución operativa, optimizar procesos y fomentar la innovación en toda la compañía.
- Incremento en la producción de energía en los activos solares Border y Tepezalá, gracias a la implementación de True Capture, una herramienta automatizada de monitoreo que emplea un algoritmo de optimización para mejorar la orientación de los paneles solares en función de las condiciones ambientales, maximizando la captación de luz y optimizando la producción energética.
- Instalación de más de 5,900 medidores inteligentes en Ecogas, alcanzando un total de 45,000 dispositivos en su área de servicio. Estos medidores permiten monitorear el consumo diario de gas natural, detectar posibles fugas y verificar lecturas de manera más eficiente.

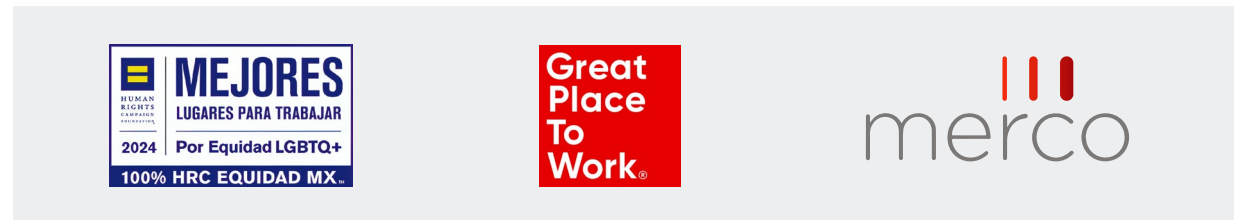
Conclusión

Sempra Infraestructura está comprometida con el avance de la infraestructura energética en Norteamérica, mediante el desarrollo y operación de sistemas energéticos eficientes, seguros y confiables. A través de un enfoque integral que abarca GNL, Soluciones Bajas en Carbono e Infraestructura Energética, la empresa se posiciona estratégicamente para contribuir a la creciente demanda global de energía más limpia y confiable.

De cara al futuro, Sempra Infraestructura mantiene su firme compromiso de ofrecer soluciones energéticas más sustentables, alineadas con los objetivos globales de sustentabilidad y las necesidades cambiantes del mercado. Al priorizar la excelencia operativa, el desarrollo responsable y el crecimiento a largo plazo, la empresa continúa fortaleciendo su capacidad de ofrecer alternativas de menor impacto ambiental a gran escala.

Con una visión clara y un enfoque colaborativo, Sempra Infraestructura contribuye a la construcción de un futuro energético más sustentable, capaz de impulsar tanto el progreso económico como la responsabilidad ambiental para las generaciones del futuro.

A través de inversiones continuas en innovación, infraestructura y alianzas estratégicas, Sempra Infraestructura sigue avanzando en la transición hacia una economía de bajas emisiones de carbono, garantizando que las comunidades tengan acceso a la energía que necesitan para prosperar.



Reconocimientos y premios

Sempra Infraestructura - México

- Bloomberg Línea, Las 500 Personas Más Influyentes de América Latina 2024, Tania Ortiz Mena
- Great Place to Work México, lugar #14
- Great Place to Work México, Los Mejores Lugares para Trabajar 2024 para Mujeres, lugar #21
- Great Place to Work México, Los Mejores CEOs de México 2024, Tania Ortiz Mena
- Human Rights Campaign Foundation - Equidad MX, Mejores Lugares para Trabajar por la Equidad LGBTQ+
- Las Empresas Verdes, 35 Empresas Verdes
- Las Empresas Verdes, 29 Fundaciones trabajan por la niñez
- Las Empresas Verdes, Los 26 Líderes de la Sustentabilidad, Cristina Kessel
- Las Empresas Verdes, 60 Mujeres en modo acción climática, Cristina Kessel, Andrea Porrás, Valery Madero
- Empresas Verdes, Las 25 empresas con más avances en los ODS
- Expansión, Las 500 empresas más importantes de México
- Expansión, Las 500 empresas contra la corrupción
- Expansión, Las 100 Mujeres Más Poderosas de los Negocios, Tania Ortiz Mena
- Energía Hoy, Las 20 empresas más representativas del panorama energético mexicano
- Merco, Los 100 Líderes mexicanos con mejor reputación, Tania Ortiz Mena

- Oil & Gas Magazine, Líder del año, Abraham Zamora
- Oil & Gas Magazine, 20 Mujeres al Frente del Sector Energético, Tania Ortiz Mena y Rocío Cárdenas
- Petróleo & Energía, Mujeres fuera de serie: Las 50 que inspiran valor, Tania Ortiz Mena

Sempra Infraestructura - EE. UU.

- Americas Energy Award, Premio al Proyecto de GNL y Gas del año
- Gulf Energy Information Excellence Awards 2024, Líder en Energía del Año, Justin Bird
- Gulf Energy Information Excellence Awards 2024, Premio de Diversidad, Equidad e Inclusión (DE&I), Responsabilidades y Oportunidades en Crecimiento para Mujeres (GROW)
- Houston Business Journal, Organización destacada por su diversidad
- Houston Business Journal, Galardonada con el premio Mujeres influyentes en los negocios, Iman Garrett-Price
- Houston Business Journal, Mujeres a seguir - Líder empresarial destacada en el sector energético, Emily Shults
- Reuters Global Energy Transition Awards, The Company of Net Zero Future: DEI Practice - Awarded "Highly recommended"

Declaraciones a futuro

Este informe contiene declaraciones a futuro según lo establecido en la Ley de Reforma de Litigios sobre Valores Privados de 1995. Las declaraciones a futuro se basan en asunciones sobre el futuro, implican riesgos e incertidumbres y no constituyen garantías. Los resultados futuros pueden diferir sustancialmente de aquellos previstos o implícitos en cualquier declaración a futuro. Estas declaraciones a futuro representan nuestras estimaciones y suposiciones únicamente al 4 de junio de 2025. No nos comprometemos a actualizar ni modificar ninguna declaración a futuro como resultado de nueva información, acontecimientos futuros u otros motivos.

En este informe, las declaraciones a futuro pueden identificarse mediante términos como “creer”, “esperar”, “tener la intención”, “anticipar”, “contemplar”, “planificar”, “estimar”, “proyectar”, “pronosticar”, “imaginar”, “debería”, “podría”, “haría”, “hará”, “confiar”, “puede”, “potencial”, “posible”, “propuesto”, “en proceso”, “construir”, “desarrollar”, “oportunidad”, “preliminar”, “iniciativa”, “objetivo”, “perspectiva”, “optimista”, “preparado”, “posicionado”, “mantener”, “continuar”, “progresar”, “avanzar”, “meta”, “objetivo”, “comprometerse” o expresiones similares, o cuando hacemos referencia a nuestra orientación, prioridades, estrategias, metas, visión, misión, proyecciones, intenciones o expectativas.

Entre los factores que podrían hacer que los resultados y acontecimientos reales difieran de manera significativa de los expresos o implícitos en una declaración a futuro se incluyen, entre otros, decisiones, auditorías, investigaciones, indagaciones, reglamentaciones, denegaciones o revocaciones de permisos, consentimientos, aprobaciones u otras autorizaciones, así como otras acciones, incluido el incumplimiento de contratos y compromisos por (i) el Departamento de Energía de EE. UU. (U.S. Department of Energy), la Comisión Nacional de Energía, la Comisión Federal Reguladora de Energía de EE. UU. (U.S. Federal Energy Regulatory Commission), el Servicio de Impuestos Internos de EE. UU. (U.S. Internal Revenue Service) y otros organismos regulatorios y (ii) los gobiernos de EE. UU., México, así como los estados, condados, ciudades y otras jurisdicciones de estos países y otros países donde operamos; el éxito de los esfuerzos de desarrollo comercial, proyectos de construcción, adquisiciones, desinversiones

y otras transacciones significativas, incluidos los riesgos relacionados con (i) la capacidad para tomar una decisión final de inversión, (ii) la negociación de precios y otros términos en contratos definitivos, (iii) la finalización de proyectos de construcción u otras transacciones en los plazos y con el presupuesto previstos, (iv) la obtención de los beneficios esperados de cualquiera de estos esfuerzos si se completan, (v) la obtención de las autorizaciones reglamentarias y de otro tipo y (vi) el cumplimiento por parte de terceros de sus contratos y compromisos; los cambios en nuestros planes de inversión de capital y su posible impacto en el crecimiento; cambios debidos a la evolución de factores económicos, políticos y de otra índole en (i) la política comercial y otras políticas exteriores, incluida la imposición de aranceles por parte de EE. UU. y otros países, y (ii) las leyes y reglamentos, incluidos los relacionados con impuestos y la industria energética en EE. UU. y México; litigios, arbitrajes, disputas de propiedad y otros procedimientos; amenazas a la ciberseguridad, incluso por parte de actores estatales o patrocinados por el Estado, de ransomware u otros ataques a nuestros sistemas o a los sistemas de terceros con quienes realizamos negocios, incluida la red de energía u otras infraestructuras energéticas; la disponibilidad, los usos, la suficiencia y el costo de los recursos de capital y nuestra capacidad para obtener financiamiento o recaudar capital en términos favorables y cumplir con nuestras obligaciones, lo que puede verse afectado, entre otras cosas, por (i) las acciones de las agencias de calificación crediticia que disminuyan nuestra calificación crediticia o les asigne una perspectiva negativa, (ii) inestabilidad en los mercados de capitales, y (iii) fluctuaciones en las tasas de interés e inflación; el impacto en nuestra capacidad para trasladar mayores costos a los clientes debido a la volatilidad en la inflación, tasas de interés y tipos de cambio, así como precios de las materias primas y la imposición de aranceles; el impacto de las políticas, leyes, normas, reglamentos, tendencias y divulgaciones requeridas sobre el clima, incluidas las medidas para reducir o eliminar la dependencia del gas natural, el riesgo de no recuperación de activos varados y la incertidumbre relacionada con las tecnologías emergentes; las condiciones meteorológicas, los desastres naturales, las pandemias, los accidentes, la falla de equipos, las explosiones, el terrorismo, las interrupciones de los sistemas de información u otros sucesos, como los

paros laborales, que interrumpan nuestras operaciones, dañen nuestras instalaciones o sistemas, provoquen la liberación de materiales nocivos o incendios o nos sujeten a responsabilidad por daños, multas y penalidades, algunos de los cuales es posible que no sean recuperables a través de seguros o puedan afectar nuestra capacidad para obtener niveles satisfactorios de seguros asequibles; la disponibilidad de gas natural, incluidas las interrupciones causadas por fallos en los sistemas de gasoductos y almacenamiento o limitaciones en la inyección y extracción de gas natural de las instalaciones de almacenamiento y otras incertidumbres, algunas de las cuales son difíciles de predecir y están fuera de nuestro control.

Estos riesgos e incertidumbres se analizan con mayor detalle en los informes que Sempra presentó ante la Comisión de Bolsa y Valores de los Estados Unidos (SEC, U.S. Securities and Exchange Commission). Estos informes están disponibles a través del sistema EDGAR de manera gratuita en el sitio web de la SEC, www.sec.gov, y en el sitio web de Sempra, www.sempra.com. Los inversores no deben confiar excesivamente en las declaraciones a futuro.

Sempra Infraestructura y Sempra Infrastructure Partners no son la misma empresa que San Diego Gas & Electric Company o Southern California Gas Company, y ni Sempra Infraestructura, Sempra Infrastructure Partners ni ninguna de sus filiales están reguladas por la Comisión de Servicios Públicos de California.

Publicado el 4 de junio de 2025.





Houston

1500 Post Oak Boulevard, Westside
Houston, TX 77056

San Diego

488 8th Avenue
San Diego, CA 92101

Ciudad de México

Paseo de la Reforma 342, Piso 24
Ciudad de México, Col. Juárez C.P. 06600

semprainfraestructura.com/sustainability

sustainability@sempraglobal.com