



2024

RESUMEN DEL
INFORME DE
SOSTENIBILIDAD

MENSAJE DE NUESTRO DIRECTOR EJECUTIVO

En un contexto en el que los peligros del cambio climático se aceleran implacablemente, es más necesario que nunca adoptar medidas continuas en todos los ámbitos de la economía para apoyar la transición hacia una energía limpia y asequible. La amenaza de los incendios forestales continúa aumentando en el oeste de Estados Unidos y se está extendiendo a nivel nacional y mundial. Desde Lahaina hasta Alberta y desde Australia hasta Chile, la actividad extrema de los incendios forestales en todo el mundo ha aumentado más del doble en las últimas dos décadas.

En el sur de California, nos solidarizamos con los afectados por los incendios forestales de enero mientras trabajamos para restablecer un servicio eléctrico confiable y resiliente para los usuarios de Altadena y Malibu.

La adaptación climática y la rápida descarbonización mediante una mayor electrificación y una red moderna y robusta no solo darán como resultado un aire más limpio y comunidades más saludables, sino que también generarán unos beneficios estimados en \$3 billones para la economía estadounidense, mientras que el costo de no tomar medidas suficientes podría ser casi cinco veces mayor.¹ [Edison International](#) y sus subsidiarias, [Southern California Edison](#) y [Trio](#)², están orgullosas de ser líderes en el futuro de la energía limpia.

UN FUTURO DE ENERGÍA LIMPIA QUE ES ASEQUIBLE, CONFIABLE Y SEGURA PARA TODOS

Quiero reafirmar nuestra voluntad de seguir adelante con la transición hacia una energía limpia que es asequible y confiable, lo que incluye el apoyo a los objetivos de California de alcanzar las cero emisiones netas en 2045, la electrificación de nuestra economía, el desarrollo de una cartera diversificada de recursos de generación de energía limpia en firme y la asequibilidad para todos nuestros usuarios.

En 2024, publicamos nuestro innovador análisis [Reaching Net Zero](#) (Objetivo cero emisiones netas) sobre las medidas urgentes que debemos tomar para alcanzar los objetivos de energía limpia de California en medio del rápido aumento de la demanda de electricidad. A través del análisis de situaciones hipotéticas, el informe expande nuestra conclusión anterior de que, a fin de lograr estos objetivos, California debe construir la infraestructura de transmisión al cuadruplicar el ritmo actual y la infraestructura de distribución al multiplicarlo por 10. Necesitaremos una red robusta, confiable y tecnológicamente avanzada para suministrar energía limpia proveniente de fuentes geográficamente distantes a los usuarios de SCE.

La clave para el desarrollo de esta red será la reforma de las reglamentaciones obsoletas y engorrosas en materia de ubicación y concesión de permisos, una prioridad compartida entre nuestra industria y el gobierno federal. La reconstrucción de las comunidades de Altadena y Malibu devastadas por los incendios forestales requerirá una rápida transición a la red futura con tecnologías avanzadas para la resiliencia y la reducción de los incendios forestales, así como confiabilidad para los usuarios y un enfoque intenso en la adaptación climática.

LA ASEQUIBILIDAD Y LA FUERZA LABORAL DEL FUTURO

Un futuro electrificado y con energía limpia permitirá reducir en un 40% los gastos energéticos combinados de los hogares en comparación con los actuales, gracias a la mayor eficiencia de los electrodomésticos y los vehículos eléctricos, así como a una reducción drástica del gasto en combustibles fósiles. En 2024, la tarifa promedio de SCE se redujo en un 3% y es la más baja entre las principales empresas de servicios públicos propiedad de inversionistas de California.

¹ <https://www2.deloitte.com/content/dam/Deloitte/us/Documents/about-deloitte/us-the-turning-point-a-new-economic-climate-in-the-united-states-january-2022.pdf>

² "Trio" opera bajo Edison Energy, LLC, una subsidiaria indirecta 100% propiedad de Edison International que no opera en el sector de los servicios públicos, y es una firma global de asesoramiento energético que brinda soluciones integradas en materia de sostenibilidad y energía a clientes comerciales, industriales e institucionales. Trio no es la misma compañía que SCE, la empresa de servicios públicos, ni está regulada por la Comisión de Servicios Públicos de California.

Esperamos que los legisladores preserven los créditos fiscales de la Ley de Reducción de la Inflación, los cuales rebajan el costo de implementar recursos de energía limpia y su almacenamiento, y son beneficios económicos que se trasladan directamente a los consumidores. Somos conscientes de que las inversiones en la red del futuro aumentan en el corto plazo la presión de los costos para los usuarios. Por esa razón, continuamos ofreciendo programas de asequibilidad para nuestros usuarios en 2024.

Nuestros empleados desempeñan un papel importante en la transición hacia la energía limpia y continuamos invirtiendo en la fuerza laboral del futuro a lo largo del año pasado. Nuestro [Lineworker Scholarship Program](#) (Programa de becas para operarios de mantenimiento de cables) recibió a un nuevo grupo de 12 participantes. A través de nuestro [Programa Edison Scholars](#), nos enfocamos en quienes crearán los avances del mañana, otorgando 30 becas universitarias de \$50,000 cada una a estudiantes del último año de la preparatoria ubicados en el área de servicio de SCE para especializaciones académicas en ciencia, tecnología, ingeniería y matemáticas (carreras que colectivamente se denominan STEM por sus siglas en inglés), financiadas por los accionistas de Edison International.

QUÉ ESPERAR EN EL FUTURO

Un futuro de mayor electrificación presenta grandes oportunidades, con buenos empleos y una red eléctrica más limpia, confiable y resiliente para nuestras comunidades. Estamos orgullosos de acelerar el progreso hacia un futuro de energía limpia y asequible mientras cubrimos las necesidades actuales de nuestros usuarios.



Pedro J. Pizarro

PEDRO J. PIZARRO
Presidente y director ejecutivo

RESUMEN DEL AÑO 2024



ADAPTACIÓN CLIMÁTICA Y SUMINISTRO DE ENERGÍA LIMPIA

Suministramos un **49% de energía libre de carbono** en términos de venta minorista a los usuarios de SCE (un 67% más limpia que el promedio nacional de intensidad de gases de efecto invernadero).¹

Contratamos más de **1,600 megavatios de almacenamiento de energía** a través de SCE, con lo que el total alcanza los 8,700 megavatios propios o bajo contrato, una de las carteras más importantes del país.

Asesoramos en la firma de **contratos de compra de energía renovable por alrededor de 920 megavatios** en Trio², por un total que supera los 12,600 megavatios.

Aumentamos el fortalecimiento de la red al instalar un total de alrededor **6,400 millas de conductores cubiertos**.



DESARROLLO E INCLUSIÓN DE LA FUERZA LABORAL

Continuamos apoyando un **ambiente laboral basado en el mérito** que incluye a personas con diversas habilidades, experiencias y perspectivas.

Cumplimos los objetivos de **12 grupos de recursos empresariales** enfocados en la captación de talento, la seguridad, la sostenibilidad, el crecimiento profesional y el desarrollo y la inclusión de la fuerza laboral.

Contribuimos **más de 51,000 horas de servicio voluntario** (con empleados, familiares y amigos), por un valor equivalente a \$1.7 millones.



ASEQUIBILIDAD Y EXCELENCIA OPERATIVA

Redujimos **la tarifa promedio de SCE en un 3%** en comparación con el 1 de enero de 2024, lo que la convierte en la más baja entre las principales empresas de servicios públicos propiedad de inversionistas de California.

Distribuimos **alrededor de \$1,000 millones** para apoyar a los clientes más vulnerables de SCE.

Redujimos **alrededor de 1,000 megavatios** de carga máxima gracias a los programas de respuesta a la demanda durante los períodos de sobrecarga de la red y/o precios altos de la energía.

Inscribimos a **1.35 millones de clientes** en el programa California Alternate Rates for Energy (Tarifas alternativas de energía para California), lo que representa \$856 millones en subsidios, y distribuimos electrodomésticos a más de 47,700 clientes a través del Energy Savings Assistance Program (Programa de ayuda para el ahorro de energía), lo que equivale a un ahorro de 20.5 kilovatios-hora.

¹ El promedio nacional de EE.UU. disponible a través de la Base de datos integrada sobre emisiones y recursos de generación de la Agencia de Protección Ambiental para el año 2023 fue de 775.22 libras de dióxido de carbono equivalente por megavatio-hora (CO₂e/MWh) o 0.35 toneladas métricas de CO₂e/MWh.

² "Trio" opera bajo Edison Energy, LLC, una subsidiaria indirecta 100% propiedad de Edison International que no opera en el sector de los servicios públicos, y es una firma global de asesoramiento energético que brinda soluciones integradas en materia de sostenibilidad y energía a clientes comerciales, industriales e institucionales. Trio no es la misma compañía que SCE, la empresa de servicios públicos, ni está regulada por la Comisión de Servicios Públicos de California.