

Acelerando la Electrificación del Transporte en Nevada

Plan de Electrificación de Transporte para la Recuperación Económica



Seminario web de marzo de 2022





¿Qué información se va a cubrir el día de hoy?

1. Conocer a NV Energy
2. Descubrir lo que ofrece NV Energy en cuanto a la energía limpia
3. Aprender sobre el Plan de Electrificación de Transporte para la Recuperación Económica
 - ▶ ¿Qué es y por qué fue creado?
 - ▶ ¿Cuáles son los beneficios de este plan?
4. ¡Participe!

¿Quién es NV Energy?

NV Energy es la empresa local de servicios públicos con la que usted puede contar, y que está trabajando para alcanzar un futuro de energía limpia al cien por ciento, manteniendo las cuotas bajas, e invirtiendo a gran escala en comunidades locales.

- ▶ Los servicios públicos de electricidad y gas que prestan **servicio a 1.4 millones de clientes**, y a una **población estatal de turistas de más de cincuenta millones** de personas al año
- ▶ Por **más de cien años** NV Energy ha estado a la vanguardia, **constantemente innovando las ofertas de energía** y los servicios para satisfacción del cliente





Acelerando Nuestra Energía Limpia

Lo que Ofrece NV Energy

Una Red Renovable Creciente

- ▶ El cincuenta por ciento de la energía proveniente de fuentes renovables para el 2030
- ▶ El cien por ciento de energía renovable es la meta

Invirtiendo en Energía Limpia

- ▶ Una inversión de \$2.5 miles de millones en proyectos de energía renovable a nivel estatal a través de Greenlink Nevada
- ▶ Se proyecta actividad económica de \$690 millones

Cómo Ahorrar en Recibos de Energía

Programas de NV Energy

- ▶ Termostato inteligente gratuito y aplicación móvil
- ▶ Evaluaciones gratuitas de consumo de energía en el hogar (en casa, o en línea)
- ▶ Descuentos instantáneos en bombas de piscina de velocidad variable
- ▶ Descuentos en mejoras del sistema de aire acondicionado
- ▶ Reemplazo gratuito de electrodomésticos para clientes que califican

Para obtener más información sobre estos programas visite es.nvenergy.com/powershift



Avanzando con la Electrificación

Lo Que Ofrece NV Energy

Los gases de invernadero emitidos por la transportación representan el mayor porcentaje de emisiones en Nevada, lo que significa que para cumplir nuestras metas de aire limpio se requerirá un suministro eléctrico más limpio, y se tendrá que acelerar la electrificación



Inversión

- ▶ NV Energy está ayudando a los residentes de Nevada a estar a la cabeza en la electrificación de transporte en el país entero, posicionando al estado para poder atraer aún más inversión de vehículos eléctricos (EV, por sus siglas en inglés) y de tecnología limpia



Salud Pública

- ▶ El transporte impulsado por combustibles fósiles como el gas y el diésel hará una transición a fuentes de energía limpia en las próximas décadas para reducir emisiones, mejorar la calidad del aire, y apoyar la salud pública



Cubriendo la Demanda

- ▶ Los vehículos eléctricos (EVs) representaron el veintiséis por ciento de las nuevas ventas en el mercado automotriz global en el 2021, incrementando la demanda de carga
- ▶ Esto no se trata solo de autos. Hay camiones de carga, botes, motocicletas, camiones, y equipo de construcción que también están siendo electrificados

Electrificando el Transporte para Aire Limpio y Beneficios Económicos

Programas de NV Energy

Estaciones de Carga en Autopistas a Nivel Estatal

- ▶ Trabajando con la Oficina de Energía del Gobernador para añadir **ubicaciones de estaciones de carga de vehículos eléctricos (EV)** a lo largo de cada una de las autopistas con múltiples estaciones

Programas Directos para el Cliente

- ▶ Proporcionando cuotas de “uso-a-tiempo” para carga de vehículos eléctricos (EV) cuando las cuotas son más bajas, lo que les ahorra dinero a los clientes y optimiza la eficiencia de la red
- ▶ Ofreciendo **rebates de \$2,500 en EVs que califican, nuevos o usados**, para clientes que califican por su ingreso
- ▶ Ofreciendo incentivos comerciales, públicos, de flota y sitio laboral para carga de EV, y guía de electrificación de flotas de transporte





Electrificando los Servicios de Transportación

Programas de NV Energy

Programas Directos al Cliente

- ▶ Incentivos de Estaciones de Carga para residentes, flotillas, complejos multifamiliares y más!
- ▶ Reembolso de \$2,500 en Vehículos Eléctricos calificados (EV), nuevos o usados, para clientes con ingreso elegible.
- ▶ Herramientas en línea (online), para encontrar el Vehículo Eléctrico correcto para usted y Agencias Certificadas de vehículos eléctricos (EV).

A close-up, slightly blurred photograph of an electric vehicle's charging port and a charging cable plugged in. The car is dark-colored, and the background shows a parking lot with other vehicles and buildings.

Lo más reciente en nuestros
productos de electrificación de
transporte...

Electrificación de Transporte para la Recuperación Económica

(ERTEP, por sus siglas en inglés)

Nuevo Programa de Carga de Vehículos Eléctricos (EV)



Prioridades del Programa de Carga de Vehículos Eléctricos (EV)

El Plan de Electrificación de Transporte para la Recuperación Económica (ERTEP, por sus siglas en inglés)



Aceleración de Electrificación del Transporte

El plan incluye cerca de \$100 millones en total para construir más de **mil estaciones de carga EV** entre el 2022 and el 2024 en Nevada



Apoyando la Recuperación Económica y la Creación de Trabajos

Invirtiendo en **capacitación laboral** y expandiendo la disponibilidad de estaciones de carga **para apoyar la industria del turismo**



Poniendo como Prioridad a las Comunidades con Falta de Representación Históricamente

Dedicando **más de \$40 millones** en fondos para expandir la disponibilidad de carga en comunidades que históricamente han tenido falta de representación

Programas de Carga de Vehículos Eléctricos (EV)

El Plan de Electrificación de Transporte para la Recuperación Económica (ERTEP, por sus siglas en inglés)

	Programa	Enfoque
	Corredor Interestatal de Carga	Carga pública a lo largo de corredores interestatales que califican para facilitar los viajes de vehículos eléctricos (EV) desde, y hacia, áreas metropolitanas principales.
	Carga Urbana	La carga pública en ubicaciones del centro de la ciudad o en ubicaciones comerciales.
	Carga de Vehículos Eléctricos en Agencias Públicas	La carga pública en centros comunitarios, colegios/universidades, y edificios del capitolio que califiquen.
	Electrificación de Transporte, Tránsito y Camiones Escolares	Apoyando la electrificación de tránsito, las pruebas de vehículo-a-red de camiones escolares eléctricos, y la electrificación de flotas gubernamentales.
	Recreación y Turismo al Aire Libre	La carga pública en destinos turísticos y de recreación al aire libre.

Energizando un Regreso con la Energía Limpia

El Plan de Electrificación de Transporte para la Recuperación Económica (ERTEP, por sus siglas en inglés)

Incrementando el Acceso a los Trabajos de Energía Limpia

- ▶ Centros de capacitación eléctrica en Nevada que ofrecen programas **pagados de aprendizaje en el trabajo** para ayudar a los jóvenes a hacer la transición con éxito a una carrera que paga bien.
- ▶ NV Energy removerá barreras para las comunidades que históricamente han tenido falta de representación para que participen en programas de capacitación.

Apoya a los Trabajos de Construcción

- ▶ Se proyecta que la construcción planeada de infraestructura necesitará más de trescientas mil horas laborales.



ELECTRICAL JATC
OF SOUTHERN NEVADA



Poniendo como Prioridad a Comunidades con Falta de Representación

Proporcionando Fondos Dedicados

- ▶ ERTEP pone como prioridad a las comunidades que históricamente han tenido falta de representación y las considera en el diseño del programa, y cuando es posible, en la ubicación de infraestructura en comunidades que históricamente han tenido falta de representación
- ▶ Más del cuarenta por ciento de los fondos totales del programa se destinarán directamente a beneficio de las comunidades que históricamente han tenido falta de representación

Ofreciendo Muchas Oportunidades de Enlace

- ▶ Se anima la retroalimentación de todos los grupos de interés a través de múltiples canales que incluyen eventos en persona, herramientas de retroalimentación en línea, y más



¿Listos para participar?

- ▶ Comentarios sobre la Ubicación de Estaciones de Carga para Vehículos Eléctricos (EV)
- ▶ Encuesta de Retroalimentación del Programa de EV y de Energía Limpia
- ▶ Talleres Comunitarios en Persona sobre Oportunidades de Energía Limpia
- ▶ Curso de EV 101 Y Eventos de Prueba de Conducción de Vehículos
- ▶ Seminarios Web para Sitios Web Interesados

+ ¡Más recursos para obtener más información sobre EVs y para encontrar el vehículo correcto para usted de una concesionaria local!

Para obtener más información sobre ERTEP y para participar, visite a es.nvenergy.com/ERTEP

