

Oportunidades de la iniciativa Justice40 en la Ley de inversión en infraestructura y empleos

# Infraestructura para la red eléctrica y resiliencia



En el año 2021, el presidente Biden estableció la **Iniciativa Justice40**, la cual fijó el objetivo de entregar el 40% de los beneficios de las inversiones federales relacionadas con el cambio climático a las comunidades desfavorecidas. La **Ley de inversión en infraestructura y empleos** será la primera oportunidad de poner en práctica la Iniciativa Justice40, por medio de invertir 1.2 billones de dólares en las comunidades más afectadas por la contaminación para apoyar la transición hacia la energía limpia y el abandono de los combustibles fósiles.

## Prevención de apagones y mejora de la resistencia de la red eléctrica

# \$5B

Proporcionará subvenciones a los generadores y operadores de la red eléctrica, a los operadores de almacenamiento y a los operadores de transmisión para financiar actividades que protejan a la red energética de los impactos del clima extremo, los incendios forestales y los desastres naturales. Hacer que la red sea resistente a los impactos del cambio climático es fundamental para proporcionar energía fiable y asequible a todas las comunidades.

[Más información >>](#)

**Fondos disponibles:** \$5000 millones que se utilizarán desde su comienzo hasta 2026. 50% de los fondos irán a los generadores y operadores de la red, operadores de almacenamiento y operadores de transmisión, 50% de los fondos irán a los estados y tribus.

**Tipo de financiamiento:** Combinación de subvenciones competitivas y de fórmula.

**¿Quién puede solicitarlo?** Operadores de red, operadores de almacenamiento eléctrico, generadores de red, operadores de transmisión, estados, tribus.

**¿Cuándo?** La fecha estimada de apertura de la solicitud es el 4º trimestre de 2022.

## Programa estatal de energía

# \$500M

Permitirá que los fondos del Programa estatal de energía se utilicen en programas que aumenten la eficiencia energética del transporte y reduzcan las emisiones de carbono, y aceleren el uso de combustibles alternativos para el transporte y la electrificación. Esto permitirá a los estados reducir las emisiones del sector del transporte, mejorando la calidad del aire y el acceso a un transporte de cero emisiones o de bajas emisiones. [Más información >>](#)

**Fondos disponibles:** \$500 millones desde su comienzo hasta 2026.

**Tipo de financiamiento:** Subvenciones de fórmula.

**¿Quién puede solicitarlo?** Estados.

**¿Cuándo?** Se estima que la primera ronda de fondos se liberará en el segundo trimestre de 2022.

## Investigación, desarrollo y demostración de la fiabilidad y resistencia de la red eléctrica

# \$5B

ÁREAS RURALES Y REMOTAS:

# \$1B

Proporcionará subvenciones a los estados, tribus, gobiernos locales y comisiones de servicios públicos para demostrar nuevos enfoques para mejorar la infraestructura de transmisión, almacenamiento y distribución para hacerla más resistente a los impactos del cambio climático. Las actualizaciones de la red eléctrica, la transmisión y los sistemas de almacenamiento permitirán una energía más fiable y asequible. **Más información >>**

**Fondos disponibles:** \$5000 millones, con \$1000 millones destinados específicamente para la ayuda financiera a las zonas rurales y remotas.

**Tipo de financiamiento:** Subvenciones competitivas.

**¿Quién puede solicitarlo?** Estados, tribus, gobiernos locales, comisiones de servicios públicos.

**¿Cuándo?** La fecha estimada de apertura de la solicitud es el cuarto trimestre de 2022.

## Despliegue de tecnologías para mejorar la flexibilidad de la red eléctrica

# \$3B

Proporcionará financiamiento para mejorar la flexibilidad de la red eléctrica a través de sistemas de redes inteligentes, integración de recursos energéticos distribuidos, integración de fuentes de generación intermitentes, inclusión de tecnologías de vehículos a la red y mitigación de los impactos a eventos climáticos extremos y desastres naturales. Para poner en marcha una tecnología más asequible y de cero emisiones, habrá que actualizar la red eléctrica para que todas las comunidades estén conectadas a una red eléctrica. **Más información >>**

**Fondos disponibles:** \$3000 millones desde su comienzo hasta 2026.

**Tipo de financiamiento:** Subvenciones competitivas.

**¿Quién puede solicitarlo?** Proveedores de servicios públicos.

**¿Cuándo?** Se estima que la aplicación se abrirá a finales de 2022.

## Programa de facilitación de la transmisión eléctrica

# \$2.5B

Proporcionará préstamos para nuevas líneas de transmisión eléctrica no federales o para mejorar las líneas de transmisión existentes. La mejora de la red eléctrica es un paso necesario para poder proporcionar electricidad asequible de cero emisiones a todas las comunidades. **Más información >>**

**Fondos disponibles:** \$2500 millones disponibles hasta que se agoten.

**Tipo de financiamiento:** Préstamos, financiamiento directo o compra de capacidad.

**¿Quién puede solicitarlo?** Proveedores de líneas de transmisión eléctrica.

**¿Cuándo?** Por decidirse.