



**Misiones**  
PROVINCIA

Secretaría de  
Estado de Energía

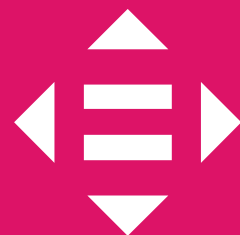
# MESA PROVINCIAL DE OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE



**1** FIN  
DE LA POBREZA



**10** REDUCCIÓN DE LAS  
DESIGUALDADES



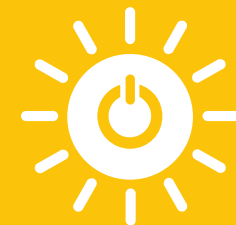
**3** SALUD Y  
BIENESTAR



**11** CIUDADES Y  
COMUNIDADES  
SOSTENIBLES



**7** ENERGÍA ASEQUIBLE  
Y NO CONTAMINANTE



**13** ACCIÓN  
POR EL CLIMA



**8** TRABAJO DECENTE  
Y CRECIMIENTO  
ECONÓMICO



**17** ALIANZA PARA  
LOGRAR  
LOS OBJETIVOS



**9** INDUSTRIA,  
INNOVACIÓN E  
INFRAESTRUCTURA



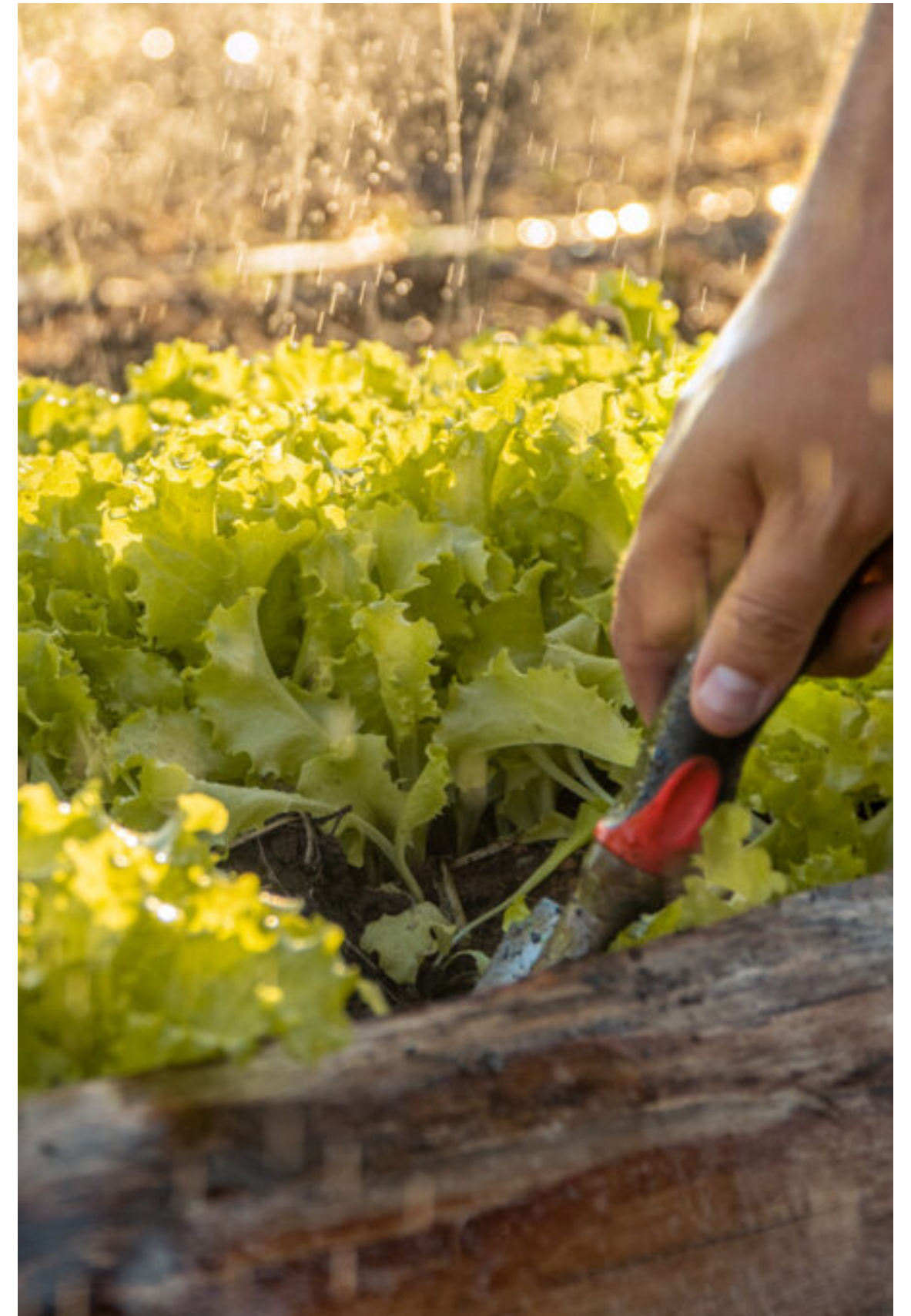


## Sistema Ecosustentable Misionero de Bombero y Riego Agricultor

Las escuelas rurales de Misiones cuentan con huertas para la producción de alimentos, pero suelen carecer de sistemas de riego para mantenerlas. Por ésta razón se propone la implementación de un sistema de bomba y riego para huertas, utilizando energía solar fotovoltaica y un sistema de captación de aguas pluviales en caso de que no se disponga de una fuente de agua segura.

**El objetivo principal es ofrecer innovación y mejoras en las instalaciones de bombeo y riego en las huertas, así como contribuir con el cuidado del medio ambiente ya que utiliza como base recursos naturales renovables.**

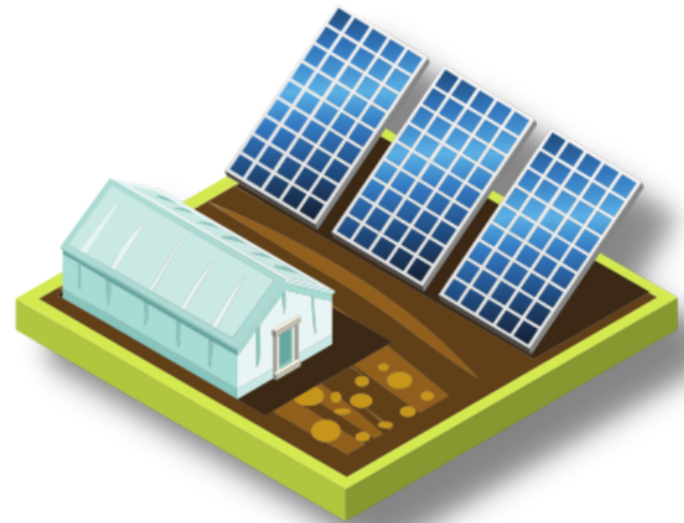
**Los objetivos específicos son mejorar las instalaciones de las huertas, capacitar y concientizar a alumnos y personal de cada escuela y mejorar el bienestar y la calidad de vida de los alumnos de la escuela permitiendo un incremento en el desarrollo productivo.**



## Sistema Ecosustentable Misionero de Bombero y Riego Agricultor

### Beneficiarios

17 Institutos de Enseñanza Agropecuaria (IEA) - 23 Escuelas Familia Agrícola (EFA).



**40** Escuelas beneficiadas al finalizar el Programa.

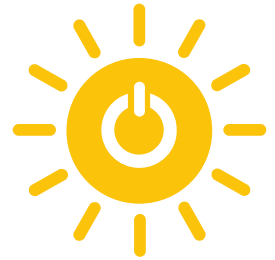
**7** Escuelas listas con el sistema instalado.

**4** Años de duración del Programa.



## Objetivos de Desarrollo Sostenible

7



Energía Asequible y No Contaminante.

9



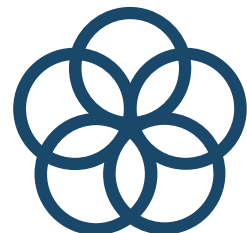
Industria, Innovación e Infraestructura.

13



Acción por el Clima.

17



Alianza para lograr los Objetivos.





## Escuela Solar Ecosustentable

Actualmente en la Provincia de Misiones existen 386 instituciones educativas de orientación técnica, las cuales desarrollan distintas actividades áulicas sobre el manejo y uso de energías renovables. Mediante este proyecto se pretende proporcionar un sistema de iluminación que utilice energía solar para iluminar los pasillos del establecimiento.

**Fomentar la utilización de generación de energía eléctrica mediante fuentes renovables de energía eléctrica; Capacitar a recursos humanos técnicos en generación de energía mediante fuentes renovables y eficiencia energética.**



## Escuela Solar Ecosustentable

**Beneficiarios** 23 Escuelas Técnicas de la Provincia de Misiones.



**23**

Escuelas beneficiadas al finalizar el Programa.

**6**

Escuelas listas con el sistema instalado por año.

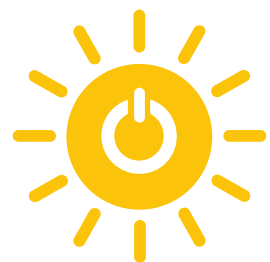
**4**

Años de duración del Programa.



# Objetivos de Desarrollo Sostenible

7



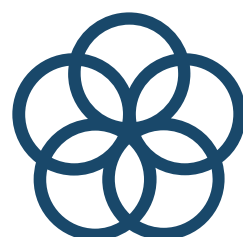
Energía Asequible y No Contaminante.

13



Acción por el Clima.

17



Alianza para lograr los Objetivos.



## Programa Provincial de Inserción de Energías Renovables

Este programa está orientado a los pequeños productores rurales, cooperativas de servicios públicos y productivos, espacios turísticos provinciales, Centros de Atención Primaria de la Salud (CAPS), establecimientos estatales provinciales y ferias francas, mediante asistencia financiera, subsidios, y la provisión e instalación de kits solares fotovoltaicos.

El Programa Provincial de Energías Renovables busca incentivar y promover el uso de energías renovables para dar soluciones a demandas a lo largo del territorio provincial, a los efectos de mejorar la calidad del suministro de energía, propiciar un ahorro energético y sustentable, a través de la implementación de tecnología e innovación, complementando el crecimiento y el desarrollo de los servicios con el cuidado del planeta. Con este programa se busca potenciar las actividades productivas rurales y turísticas, además, generar un ahorro económico y contribuir al cuidado del medio ambiente y la lucha contra el cambio climático.





## Programa Provincial de Inserción de Energías Renovables

**Beneficiarios** Cooperativas de Servicios Públicos - Centros de Atención Primaria de Salud - Ferias Francas - Espacios Turísticos - Establecimientos Estatales - Pequeños productores.



**41**

Kits Instalados

**+10000**

Beneficiarios en toda la  
Provincia

## Objetivos de Desarrollo Sostenible

1



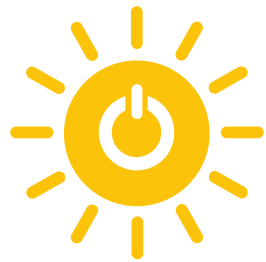
Fin de la Pobreza.

3



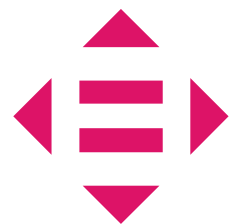
Salud y Bienestar.

7



Energía Asequible y No Contaminante.

10



Reducción de la Desigualdad.

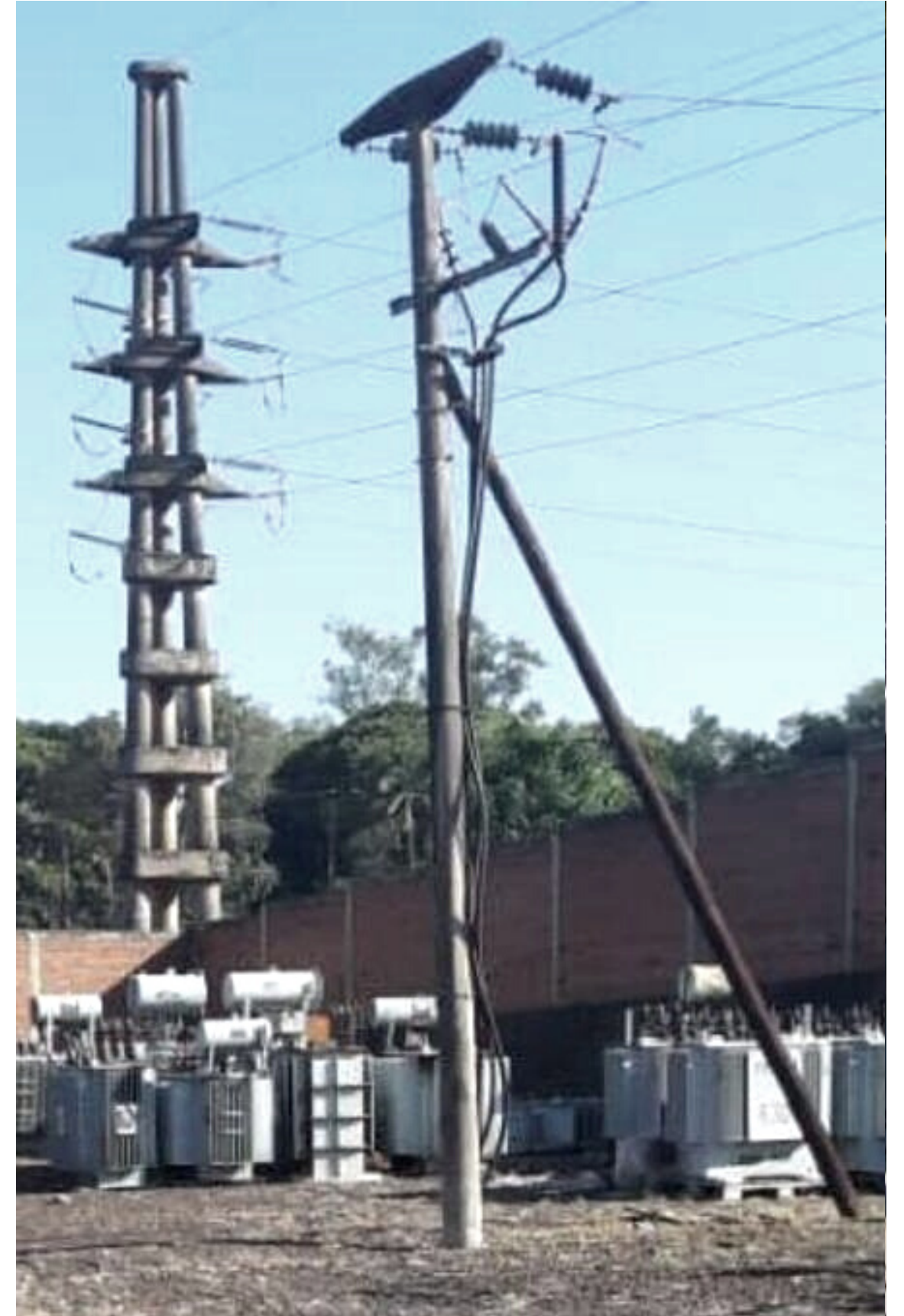




## OBRA: MS4 "LAT 132 kV y ET Eldorado II y Obras Complementarias"

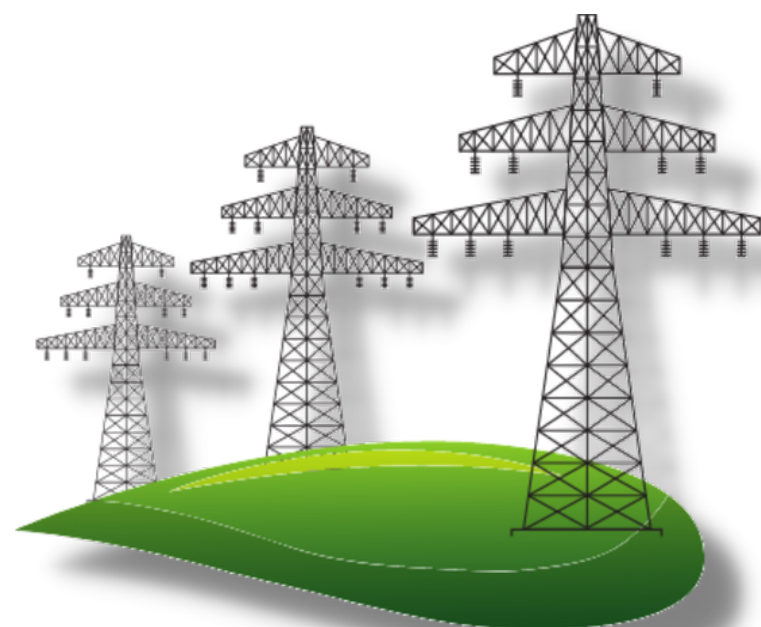
El Proyecto se reactivó en abril del 2021, y prevé la concreción de la Obra MS4 de conexión al Sistema de Interconectado Provincial, la nueva línea simple terna de 132 kV que irá desde Puerto Mineral hasta Puerto Piray, la cual refuerza la infraestructura de transmisión para la zona norte de Misiones. Además, implementa la construcción de una estación transformadora y obras complementarias de media tensión.

La finalización de la Obra MS4, garantizará la provisión de energía eléctrica a las ciudades de la zona, resguardando el sistema ante eventuales fallas, además de impulsar el desarrollo industrial de la región.



## OBRA: MS4 "LAT 132 kV y ET Eldorado II y Obras Complementarias"

**Localidades beneficiadas:** Montecarlo - Puerto Piray - Eldorado - San Pedro



**+190.000**  
Beneficiarios



# Objetivos de Desarrollo Sostenible

7



Energía Asequible y No Contaminante.

9

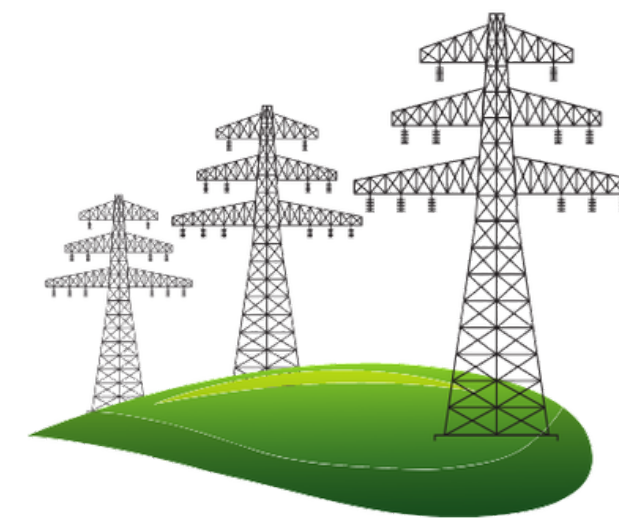


Industria, Innovación e Infraestructura.

17



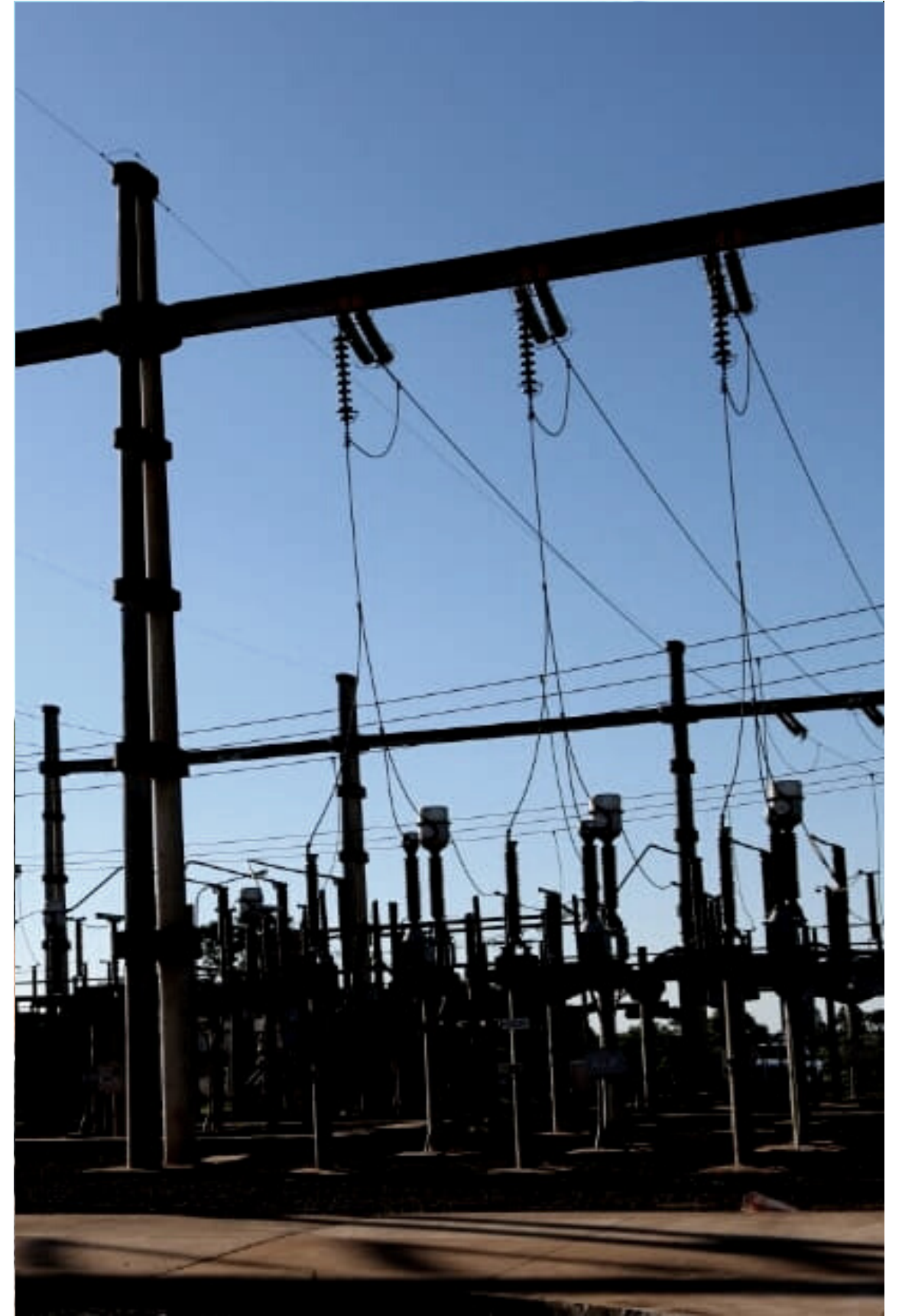
Alianza para lograr los Objetivos.



## OBRA: MS5 "Construcción de Estaciones Transformadoras 132/33/13,2kV Aristóbulo del Valle - San Vicente y Obras Complementarias"

El Proyecto se reactivó en enero del 2021, y prevé la concreción de la Obra MS5. la cual prevé la construcción de una línea de 67 kilómetros de 33kV desde SET El Soberbio hasta la nueva SET El Paraiso, lo que permitirá abastecer de energía eléctrica a todos los puntos turísticos de la zona del Moconá; el acondicionamiento de la Estación Transformadora de Aristóbulo del Valle, con el objetivo de finalizar la correcta vinculación con la Línea de 132kV proveniente de San Vicente y la construcción de una nueva línea de 33kV con el objetivo de mejorar las condiciones de suministro de la ciudad de 25 de Mayo y el reacondicionamiento de las celdas de Media Tensión en la Estación Transformadora San Vicente.

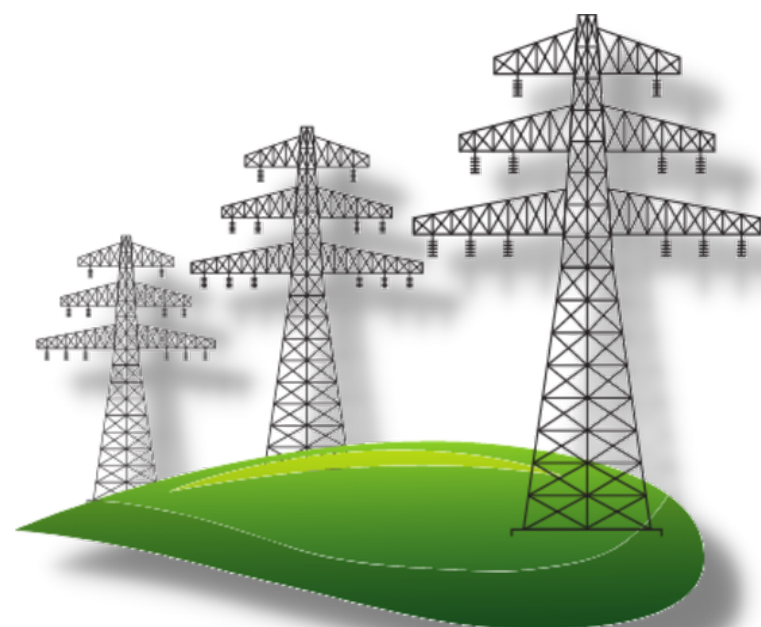
Una vez concluida la obra, garantizará una mayor confiabilidad en el suministro y provisión eléctrica a las ciudades aledañas, resguardando el sistema ante eventuales fallas; así como también permitirá impulsar el desarrollo social y económico del área.





## OBRA: MS5 "Construcción de Estaciones Transformadoras 132/33/13,2kV Aristóbulo del Valle - San Vicente y Obras Complementarias"

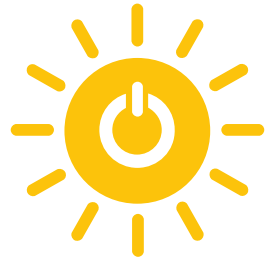
**Localidades beneficiadas:** San Vicente - Aristóbulo del Valle - El Soberbio.



**+110.000**  
Beneficiarios

# Objetivos de Desarrollo Sostenible

7



Energía Asequible y No Contaminante.

9

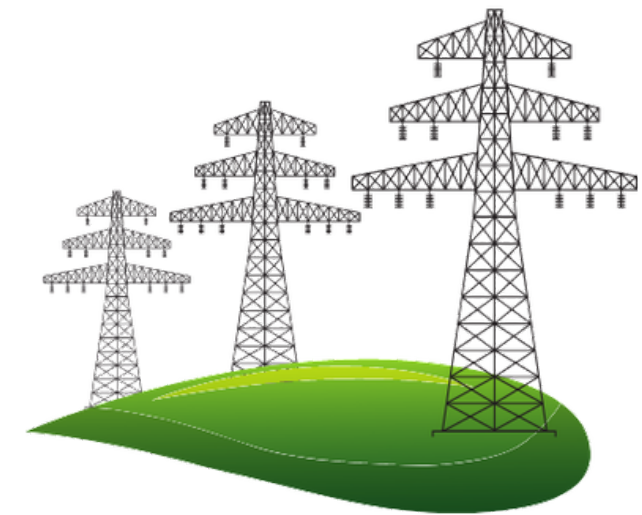


Industria, Innovación e Infraestructura.

17



Alianza para lograr los Objetivos.





## Parque Solar Fotovoltaico "Silicon Misiones"

El proyecto prevé la construcción de un parque solar fotovoltaico de aproximadamente 5MWp de potencia instalada que podrá generar una energía anual estimada de 6,60 GWh; el mismo, abastecerá a los principales edificios y actividades del centro de investigación e innovación para el desarrollo científico y productivo de la Provincia de Misiones.

Los beneficiarios serán el personal administrativo, docentes de investigación e innovación y estudiantes y participantes de los diversos Programas de desarrollo científico y tecnológico de Silicon Misiones; así como también los usuarios que visiten el centro y los ciudadanos de Posadas.

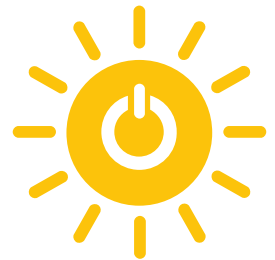
Los objetivos son fomentar la transición energética renovable, complementar la energía regional, diversificar las fuentes energéticas disponibles y principalmente generar una menor dependencia de energía a base de combustibles fósiles y líquidos (equivalentes al ahorro anual de 5.463 Ton de CO2 y de 2.061.617,45 l. de Diesel).





## Objetivos de Desarrollo Sostenible

7



Energía Asequible y No Contaminante.

9



Industria, Innovación e Infraestructura.

13



Acción por el Clima.

17



Alianza para lograr los Objetivos.

