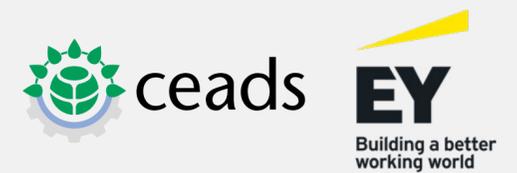




Pampaenergía



CONECTANDO EMPRESAS CON ODS



ENERGÍA SOSTENIBLE EN NUESTRA COMUNIDAD

- **Objetivo**
Garantizar el acceso a una energía asequible, fiable, sostenible y moderna para todos
- **ODS Conexos:**
 - ODS 9** Industria, Innovación e Infraestructura
 - ODS 12** Producción y Consumo Sostenible.
 - ODS 13** Acción por el Clima
 - ODS 15** Vida de Ecosistemas Terrestres
 - ODS 17** Alianzas para el Desarrollo
- **Tipo de Iniciativa**
Política de la Empresa (transversal a todos los centros operativos)
- **Localización:**
 - Provincia: Buenos Aires, Neuquén, Salta

METAS QUE ABORDA LA INICIATIVA

Meta 7.1 De aquí a 2030, garantizar el acceso universal a servicios energéticos asequibles, fiables y modernos.

Meta 7.2 De aquí a 2030, aumentar considerablemente la proporción de energía renovable en el conjunto de fuentes energéticas.

Meta 7.3 De aquí a 2030, duplicar la tasa mundial de mejora de la eficiencia energética

Meta 7.b De aquí a 2030, ampliar la infraestructura y mejorar la tecnología para prestar servicios energéticos modernos y sostenibles para todos en los países en desarrollo, en particular los países menos adelantados, los pequeños Estados insulares en desarrollo y los países en desarrollo sin litoral, en consonancia con sus respectivos programas de apoyo.

Palabras Clave:

Energía asequible, Energía no contaminante, Energía renovable, Eficiencia energética, Sustentabilidad ambiental, Tecnologías no contaminantes



RESUMEN EJECUTIVO

Pampa Energía es una empresa líder en el sector energético argentino. Creada en 2005, su filosofía se funda en el crecimiento sostenible, el compromiso con una gestión transparente y la excelencia operativa.

Junto con la Fundación Pampa Energía lleva adelante programas que contribuyen a mejorar la calidad de vida de las personas sobre la base de tres ejes: Educación, Empleo e Inclusión Social y Comunitaria.

En el marco del Programa de "Alianzas estratégicas para el desarrollo comunitario", impulsamos soluciones para facilitar el acceso a energía asequible y no contaminante en las comunidades en donde desarrollamos nuestras actividades, a través de fuentes renovables y la mejora en la eficiencia energética.



DESCRIPCIÓN DE LA INICIATIVA

Pampa Energía es una empresa líder en el sector energético argentino. Creada en 2005, su filosofía se funda en el crecimiento sostenible, el compromiso con una gestión transparente y la excelencia operativa.

Junto con la Fundación Pampa Energía lleva adelante programas que contribuyen a mejorar la calidad de vida de las personas sobre la base de tres ejes: Educación, Empleo e Inclusión Social y Comunitaria.

En el marco del Programa de "Alianzas estratégicas para el desarrollo comunitario", impulsamos soluciones para facilitar el acceso a energía asequible y no contaminante en las comunidades en donde desarrollamos nuestras actividades, a través de fuentes renovables y la mejora en la eficiencia energética.

Como empresa de energía, desarrollamos proyectos que buscan garantizar el acceso a una energía asequible, segura,

sostenible y moderna para todos, a través de fuentes renovables y la mejora en la eficiencia energética, ampliando infraestructuras locales y mejorando la tecnología aplicada en cada comunidad.

Los objetivos de las iniciativas del Programa de energía sostenible en nuestra comunidad son:

- Favorecer el acceso a energías renovables, asequibles y no contaminantes en las comunidades donde la compañía opera.
- Brindar herramientas para propiciar el progreso autónomo y sostenido de los destinatarios de los proyectos.
- Establecer alianzas estratégicas con organismos e instituciones de la comunidad para facilitar el desarrollo sustentable.

Desde 2017, hemos desarrollado 4 proyectos en 7 localidades, con más de 1.200 personas alcanzadas directamente y 5.000



de manera indirecta. Gracias a esto, nuestros programas lograron una carga evitada de GEI por 1.038,14 tCO2e en los últimos dos años:

1. Proyecto socioeducativo de fabricación e instalación de aerogeneradores de baja potencia para el mejoramiento del acceso a la energía en escuelas rurales junto a 500 RPM
2. Instalación de termotanques solares para familias sin acceso a la red de gas: Instalación de termotanques solares en Derqui (Pilar, Buenos Aires), en el barrio Suelo Firme de la organización Vivienda Digna.
3. Autoconstrucción de cocinas ecológicas con mujeres de la comunidad guaraní de Piquirenda, provincia de Salta, junto a Solar Inti
4. Programa de eficiencia energética en comunidades educativas de Neuquén y Buenos Aires

Contribución de la iniciativa al ODS correspondiente

USO DE INDICADORES DE GESTIÓN Y RESULTADO

Nuestros programas lograron una carga evitada de GEI por 1.038,14 tCO₂e en los últimos dos años.

A. Indicadores de gestión

- 7 alianzas y 21 organizaciones alcanzadas; 44 voluntarios de la compañía involucrados; 7 comunidades alcanzadas; 407 personas involucradas en proyectos y 870 destinatarios directos y 5000 indirectos.
- 2 sistemas aerogeneradores de baja potencia instalados y mantenidos en dos escuelas rurales.
- 40 termotanques solares instalados en hogares vulnerables, sin acceso a la red de gas.
- 7 escuelas y 120 familias con diagnósticos elaborados en para mejorar la eficiencia energética
- 30 mujeres construyeron 30 cocinas ecológicas con hornos para su autonomía energética en la comunidad aborígen guaraní de Salta/ Se realizaron 6 talleres de autoconstrucción, cocina, armado de emprendimiento y feria.

B. Indicadores de resultado

- Aerogeneradores:
Generación anual estimada de 1104 kWh y 981 kWh
- Termotanques solares:
40 familias beneficiadas
12 paneles
40% de consumo reducido
0,99 tCO₂e/año evitadas por familia
- Eficiencia Energética:
120 personas completaron el curso (102 estudiantes y 18 docentes)
29 kits de eficiencia entregados
102 jóvenes y 18 docentes implementaron acciones de eficiencia energética
1.066 acciones en eficiencia energética elaboradas
83 árboles nativos plantados
35,34 t de emisiones de CO₂e evitadas

- Construcción de cocinas y hornos ecológicos, en alianza con Solar Inti (Piquirenda, Salta)
1.628 árboles nativos sin talar
301 toneladas de leña sin quemar
75% de reducción del humo en las viviendas
66% de disminución del consumo de garrafas, lo cual contribuyó a mejorar la economía familiar
80% de tiempo ahorrado por las mujeres, antes destinados a la recolección de leña
485,4 tCO₂e emisiones evitados en el último año

“ Desde 2017, en **Pampa Energía** desarrollamos proyectos que buscan garantizar el acceso a una energía asequible, segura, sostenible y moderna para todos, ampliando infraestructuras locales y mejorando la tecnología aplicada en cada comunidad.

Alianzas Estratégicas

- *Sector Público*
- *Organizaciones de la sociedad civil*

Alianzas con MSI, 500 RPM, solar Inti, Fund Sagrada Familia

Ministerios de educación de Neuquén y Buenos Aires

Cadena de Valor

En la implementación del programa y colaboración en actividades.

Anexo



Anexo



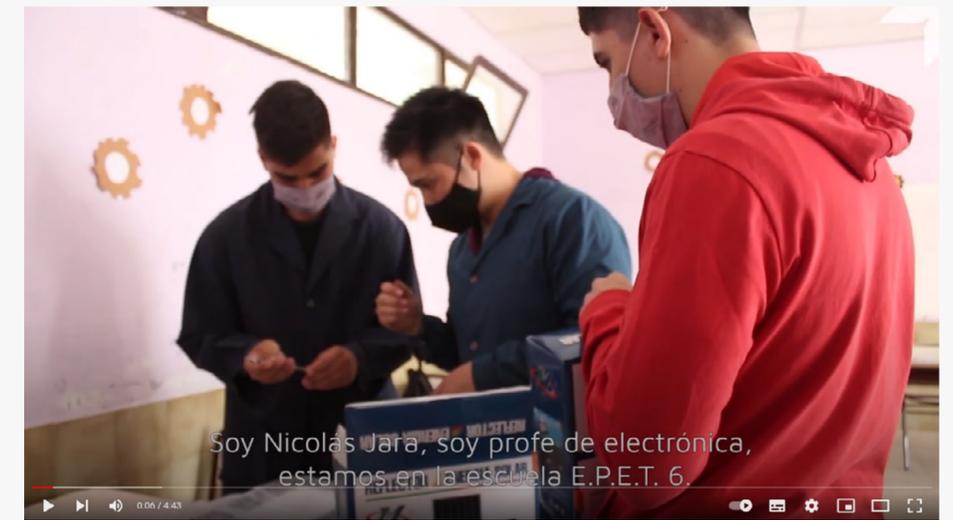
PP. Instalación de Aerogenerador baja potencia en la Central Termoeléctrica Genelba. Diciembre 2021

(Video)



Instalación de termotanques solares. Vivienda Digna. 2021/2022

(Video)



Resumen Eficiencia Energética en Neuquén. Nivel 2. 202

(Video)

Anexo



Resumen Eficiencia Energética en Bahía Blanca. Nivel 2. 2021

(Video)



Proyecto junto a Fundación Solar Inti en Piquirenda, Salta 2019

(Video)



Esta iniciativa se presentó en el marco del programa
"Conectando Empresas con ODS" desarrollado por
CEADS en alianza con EY Argentina.

COPYRIGHT 2022