



# PARQUE EÓLICO DEL BICENTENARIO

Client Impact



# SOBRE PEBSA



Parque Eólico del Bicentenario S.A. (PEBSA) es una entidad subsidiaria de Petroquímica Comodoro Rivadavia S.A. (PCR), creada con propósito especial para la construcción del Parque Eólico del Bicentenario en Argentina. El nuevo parque consta con dos plantas eólicas: PEBSA I forma parte del Programa de Energía Renovable de Argentina (RenovAr) y PEBSA II suministra energía a grandes y medianos usuarios a través del mercado privado.

PCR es una empresa argentina de energía independiente con más de 95 años de experiencia. Sus dos principales segmentos de negocio en el país son la exploración y producción de petróleo y gas natural y la producción y distribución de cemento y otros materiales de construcción, siendo el mayor productor de cemento en la Patagonia. Actualmente, PCR tiene nueve compañías subsidiarias directas operando en Argentina, Ecuador, Chile y Uruguay.

## Capacidad instalada de energía esperada:

PEBSA I:  
**100,8MW**

PEBSA II:  
**25,2MW**

## FOCO GEOGRÁFICO



## SECTORES



## VISIÓN



# ALIÁNDONOS CON PEBSA



BID Invest ha apoyado a PEBSA con un préstamo de US\$50 millones para financiar la construcción, operación y mantenimiento del Parque Eólico del Bicentenario y sus instalaciones asociadas en la provincia argentina de Santa Cruz. El parque consta de dos plantas eólicas—PEBSA I y PEBSA II—con una capacidad total instalada de 126MW. La energía producida está conectada a la línea de transmisión eléctrica que traza adyacente al parque. Parte de la producción de energía es contratada por PCR y el resto se ejecuta a través de otras compañías privadas.

Mediante esta alianza, BID Invest apoya al sector infraestructura, contribuyendo a diversificar la matriz energética de Argentina y a reducir su dependencia de combustible fósil. Además, la inversión estimula al sector privado a participar en el sector energético. La alianza con BID Invest permite a PEBSA generar y sumar a la red nacional 557 MWh de energía renovable, y así contribuir a la reducción de emisiones de gases de efecto invernadero en la atmósfera. La inversión ayuda también a PCR a consolidar su posicionamiento en el sector de las energías renovables, al ser PEBSA el cuarto parque eólico más grande de Argentina.

# RESUMEN DE LA INVERSIÓN

Sector	Región	Inversión	Fecha de Aprobación
Infraestructura y Energía	Argentina	US\$50M	2018

Metas (2023)	
Capacidad instalada de producción	Energía producida de fuentes renovables vendida a la red eléctrica
126 MW	557 GWh
Factor de capacidad de las plantas	Reducción anual de emisiones de gases de efecto invernadero
51%	284,21 toneladas de CO2

# MIDIENDO EL IMPACTO EN EL DESARROLLO



El [Marco de Gestión de Impacto](#) de BID Invest es un conjunto de herramientas y prácticas integrales que abarcan todo el ciclo de vida de una inversión. Nos permite construir, medir y gestionar una cartera de inversiones financieramente sostenibles que maximizan el impacto en el desarrollo y contribuyen a alcanzar los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS).

Los ODS forman parte integral de este marco. Para cada inversión, BID Invest mide las contribuciones a metas específicas de los ODS, y las mismas son actualizadas anualmente como parte del proceso de supervisión.

# RESULTADOS DE IMPACTO EN EL DESARROLLO DE PEBSA

## 7 ENERGÍA ASEQUIBLE Y NO CONTAMINANTE

La producción de energía eólica aumenta la proporción de energía renovable en el conjunto de fuentes energéticas.

ENERGÍA PRODUCIDA DE FUENTES RENOVABLES  
VENDIDA A LA RED ELÉCTRICA (2021):  
**606,25 GWh**

## 8 TRABAJO DECENTE Y CRECIMIENTO ECONÓMICO

PEBSA contribuye al crecimiento económico sostenible mediante la producción y consumo eficiente de los recursos.

ENERGÍA PRODUCIDA DE FUENTES RENOVABLES  
VENDIDA A LA RED ELÉCTRICA (2021):  
**606,25 GWh**

# RESULTADOS DE IMPACTO EN EL DESARROLLO DE PEBSA

## 9 INDUSTRIA, INNOVACIÓN E INFRAESTRUCTURA



PEBSA contribuye al desarrollo económico y el bienestar humano a través de la construcción de infraestructuras fiables, sostenibles y resilientes.

CAPACIDAD INSTALADA DE ENERGÍA (2021):  
**126 MW**

## 13 ACCIÓN POR EL CLIMA



Produciendo energías renovables y limpias PEBSA reduce las emisiones de gases de efecto invernadero en la atmósfera.

REDUCCIÓN ANUAL DE EMISIONES DE GASES DE  
EFECTO INVERNADERO (2021):  
**309,18 toneladas de CO2**



## MIDIENDO Y GESTIONANDO IMPACTO: EL PUNTAJE DE IMPACTO DELTA DE PEBSA

### Puntaje de Impacto DELTA

El DELTA es el sistema de calificación de BID Invest para medir el impacto económico, social y ambiental esperado de cada inversión. El **Puntaje de Impacto DELTA\*** es monitoreado y actualizado anualmente para dar seguimiento y evaluar de forma comparativa el desempeño de cada inversión.

El Puntaje de Impacto DELTA de PEBSA refleja su alto potencial para beneficiar a los consumidores de electricidad, a las empresas privadas y al medio ambiente. El puntaje valora su capacidad de generar y sumar energía renovable a la red eléctrica nacional, reducir el uso de combustibles fósiles, diversificar la matriz energética de Argentina, y contribuir a mitigar los efectos del cambio climático al reducir la emisión de gases de invernadero emitidos en la atmósfera. Refleja también su potencial para aumentar la participación del sector privado en el sector de las energías renovables.

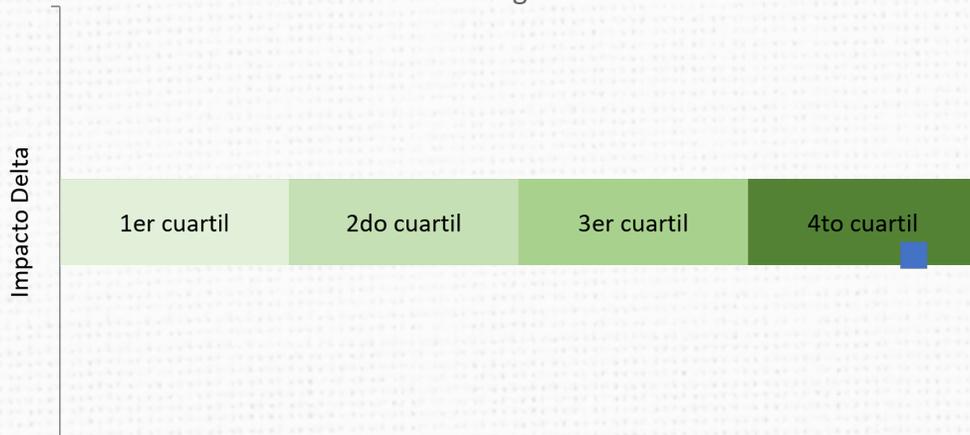
\* Para complementar el Puntaje de Impacto DELTA, BID Invest calcula un Puntaje de Adicionalidad para asegurar que aporta financiamiento más allá de lo que está disponible en el mercado y contribuye a mejores resultados de inversión. El Puntaje del Proyecto DELTA es el puntaje total asignado a cada proyecto que incluye ambos, el Puntaje de Impacto DELTA y el Puntaje de Adicionalidad DELTA.

# MIDIENDO Y GESTIONANDO IMPACTO: EL PUNTAJE DE IMPACTO DELTA DE PEBSA

## PUNTAJE DE IMPACTO DELTA



¿Cómo compara PEBSA con otras inversiones  
del sector de energía de BID Invest?



## ELEMENTOS QUE CONSTITUYEN EL PUNTAJE DE IMPACTO DELTA



### Análisis Económico

Estima los beneficios netos de la inversión para la economía y la sociedad (tasa de rentabilidad económica y social).



### Análisis de beneficiarios

Complementa el Análisis Económico mediante una evaluación de los tipos de beneficiarios y de beneficios que se generan.



### Sostenibilidad

Asegura que el proyecto sea financieramente sostenible y cumpla los requisitos ambientales, sociales y de gobernanza corporativa de BID Invest.

\* Para complementar el Puntaje de Impacto DELTA, BID Invest calcula un Puntaje de Adicionalidad para asegurar que aporta financiamiento más allá de lo que está disponible en el mercado y contribuye a mejores resultados de inversión. El Puntaje del Proyecto DELTA es el puntaje total asignado a cada proyecto que incluye ambos, el Puntaje de Impacto DELTA y el Puntaje de Adicionalidad DELTA.

La gestión para el impacto es un proceso continuo.  
Sigamos conversando.



-  [idbinvest.org/blog](mailto:info@idbinvest.org)
-  [idbinvest.org/linkedin](https://www.linkedin.com/company/idbinvest)
-  [idbinvest.org/twitter](https://twitter.com/idbinvest)
-  [idbinvest.org/facebook](https://www.facebook.com/idbinvest)