



CONECTANDO EMPRESAS CON ODS | 2024





# ENERGÍA RENOVABLE



## Objetivo

Garantizar el acceso a una energía asequible, segura, sostenible y moderna



## ODS Conexos:

**ODS 13** Acción por el Clima



## Tipo de Iniciativa

Acción  
Proyecto  
Programa



## Localización:

- Provincia: Buenos Aires

## METAS QUE ABORDA LA INICIATIVA

**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.





## DESCRIPCIÓN DE LA INICIATIVA

El gran desafío en términos de sustentabilidad, energía y cambio climático que enfrenta la industria química pasa por descarbonizar sus operaciones. Es por ello, que los compromisos de Dow para alcanzar la carbono neutralidad son múltiples. Uno de estos implica incorporar energías renovables para el consumo eléctrico, algo que ya hacemos en nuestra operación en Bahía Blanca, Argentina. Desde el 2019 el parque eólico La Genoveva II de Central Puerto abastece nuestra planta de Bahía con energía eólica. A este primer hito se sumó, en julio de 2022, un acuerdo con Petroquímica Comodoro Rivadavia para que sus parques El Mataco III y Vivoratá abastecieran también nuestra planta con energía eólica. Finalmente, en 2023, se sumaron acuerdos para sumar la energía de los parques solares Las Lomas y Pampa del Infierno de un nuevo socio, MSU Green Energy.

Gracias a todas estas alianzas, el site de Bahía Blanca tiene garantizado cubrir, para aproximadamente septiembre de este año, un 70% de su consumo eléctrico a partir de fuentes de energía renovable, en función de los acuerdos de abastecimiento vigentes.

De esta manera, Dow está dando firmes pasos para cumplir su meta de alcanzar un 100% de energía renovables para su planta de Bahía Blanca para 2030, en línea con su meta global de alcanzar la neutralidad de carbono para 2050 y reducir las emisiones en un 15% entre 2020 y 2030.



## Contribución de la iniciativa al ODS correspondiente

### USO DE INDICADORES POR RESULTADO

- Porcentaje de consumo eléctrico proveniente de fuentes de energía eólica.
- Competitividad de los precios.
- Reducción de nuestra huella de carbono

## Barreras encontradas para el desarrollo de las acciones

### ECONÓMICA

Al momento de aumentar el porcentaje de nuestro consumo eléctrico proveniente de fuentes de energía renovables, consideramos que uno de los grandes desafíos que enfrenta el sector de renovables es la limitada capacidad del sistema eléctrico de transmisión argentino, que pone un techo al crecimiento del sector de generación renovable.



7 ENERGÍA ASEQUIBLE  
Y NO CONTAMINANTE



“**Dow** es una de las mayores  
compradoras de energías  
renovables de la industria química a nivel  
global y, en los últimos años, la empresa  
ha realizado importantes esfuerzos para  
alcanzar la carbono neutralidad en 2050.

## Alianzas Estratégicas

- *Privadas (Cadena de valor/Empresa par)*

*Central Puerto*

*Petroquímica Comodoro Rivadavia*

*MSU Green Energy*

# Anexo

- **Agregar nuevas fuentes de energía renovable**  
<https://ar.dow.com/es-ar/sustentabilidad/reporting/proteger-el-clima/agregar-nuevas-fuentes-de-energia-renovable.html>
- **2023 PROGRESS REPORT**  
<https://corporate.dow.com/content/dam/corp/documents/about/066-00469-01-2023-progress-report.pdf>
- **MSU Green Energy anunció un acuerdo con Dow**  
[https://www.linkedin.com/posts/msugreenenergy\\_msu-green-energy-anunci%C3%B3-un-acuerdo-con-dow-activity-7113274218531741697-jZHJ/?originalSubdomain=es](https://www.linkedin.com/posts/msugreenenergy_msu-green-energy-anunci%C3%B3-un-acuerdo-con-dow-activity-7113274218531741697-jZHJ/?originalSubdomain=es)





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

COPYRIGHT 2024