



FUNDACIÓN  
**YPF**



CONECTANDO EMPRESAS CON ODS | 2024



# VOS Y LA ENERGÍA - VINCULACIÓN CON LA INDUSTRIA ENERGÉTICA



## Objetivo

Garantizar una educación inclusiva, equitativa y de calidad y promover oportunidades de aprendizaje durante toda la vida para todos



## ODS Conexos:

- ODS 7** Energía asequible y No Contaminante
- ODS 8** Trabajo Decente y Crecimiento Económico
- ODS 17** Alianzas para Lograr los Objetivos



## Tipo de Iniciativa

Acción  
Proyecto  
Programa



## Localización:

- Provincias: Buenos Aires, Neuquén, Río Negro, Tierra del Fuego, Antártida e Islas del Atlántico Sur, Santa Cruz, Chubut

## METAS QUE ABORDA LA INICIATIVA

**Meta 4.1.** De aquí a 2030, asegurar que todas las niñas y todos los niños terminen la enseñanza primaria y secundaria, que ha de ser gratuita, equitativa y de calidad y producir resultados de aprendizaje pertinentes y efectivos

**Meta 4.7.** De aquí a 2030, asegurar que todos los alumnos adquieran los conocimientos teóricos y prácticos necesarios para promover el desarrollo sostenible, entre otras cosas mediante la educación para el desarrollo sostenible y los estilos de vida sostenibles, los derechos humanos, la igualdad de género, la promoción de una cultura de paz y no violencia, la ciudadanía mundial y la valoración de la diversidad cultural y la contribución de la cultura al desarrollo sostenible

**Meta 4.c.** De aquí a 2030, aumentar considerablemente la oferta de docentes calificados, incluso mediante la cooperación internacional para la formación de docentes en los países en desarrollo, especialmente los países menos adelantados y los pequeños Estados insulares en desarrollo



# DESCRIPCIÓN DE LA INICIATIVA

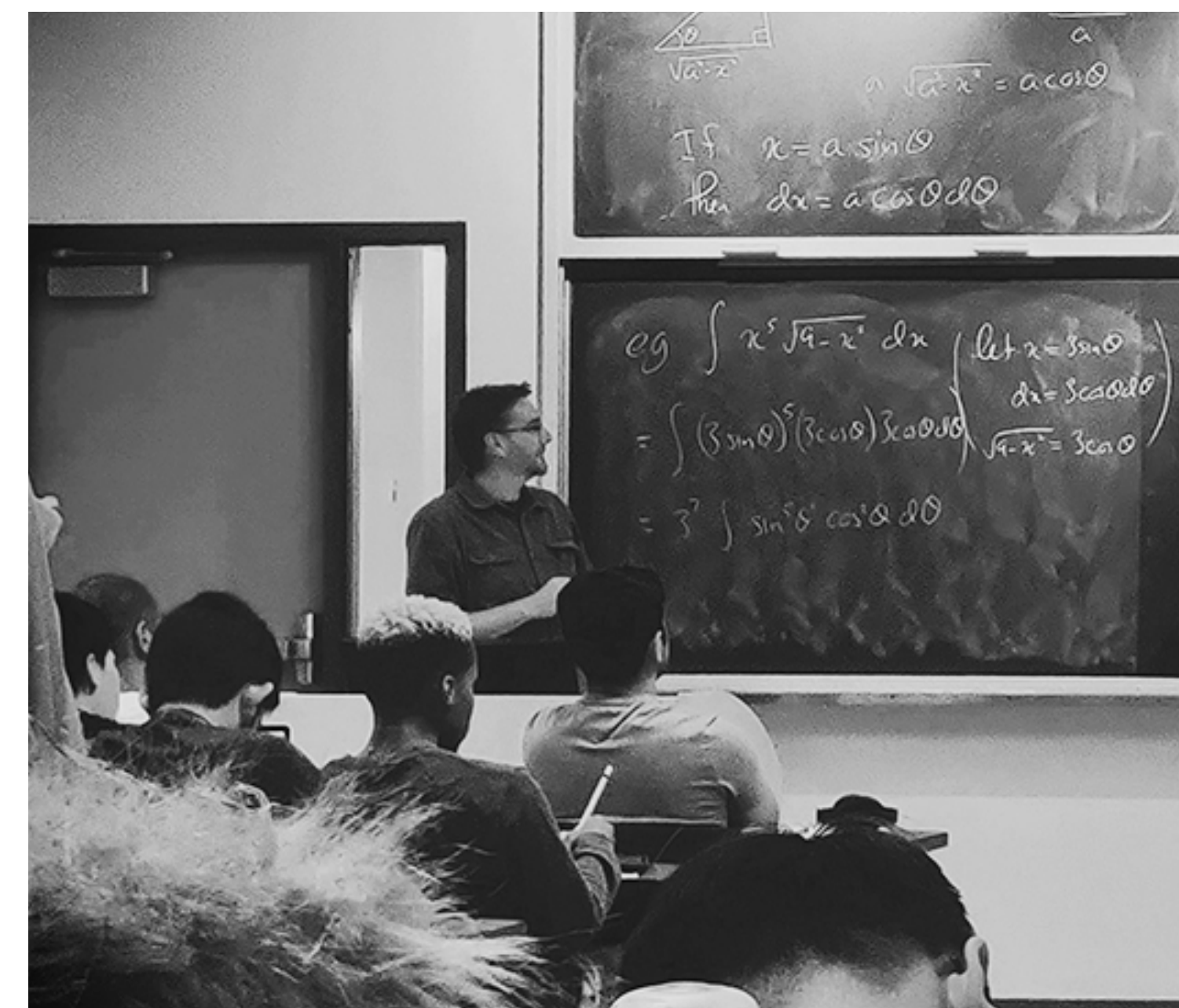
El programa Vos y la Energía promueve reducir la brecha existente entre la oferta educativa de la cuenca Neuquina y del Golfo San Jorge y las necesidades de la industria energética de los próximos 10 años.

Junto al Ministerio de Educación, se diseñó el Plan Transformar la Educación para la Energía, con el fin de adecuar la formación técnica a las necesidades actuales y futuras de la producción de petróleo y gas. El plan toma como base una investigación prospectiva realizada por la Fundación YPF, la primera en el país, que identifica los perfiles profesionales que se van a necesitar y las tecnologías que más preponderancia van a tener en el Upstream de la cuenca neuquina y del Golfo San Jorge en los próximos diez años. Entregamos 13 plantas de Control de Procesos, 12 espectrofotómetros, 7 analizadores de mesada

y 185 notebooks a 10 escuelas secundarias técnicas de Neuquén y Santa Cruz.

7.203 estudiantes y docentes de escuelas secundarias técnicas, universitarios y de licenciaturas vinculadas a las ciencias de la Tierra participaron en distintas actividades formativas presenciales y virtuales, como prácticas profesionalizantes, diplomaturas, escuelas de campo y seminarios.

Se entregó un simulador para prácticas en perforación y terminación de pozos a la escuela técnica EIPE de Río Gallegos y se financiaron nueve proyectos de investigación aplicada en el área de los hidrocarburos.



## Barreras encontradas para el desarrollo de las acciones

### ESPACIO TEMPORAL

### ECONÓMICA

### SOCIO CULTURAL

La mayor dificultad la encontramos en la limitación de los equipos técnicos en las provincias para llevar adelante un acompañamiento del programa desde la formación continua de los docentes. Es complejo debido a las debilidades institucionales internas, en muchos casos los ministerios provinciales no cuentan con los recursos técnicos necesarios para llevar a cabo estas tareas, o los mismos se encuentran sub dimensionados. El desafío para la superación de estas barreras supone el fortalecimiento de los equipos y profesionales de los ministerios de educación para darle un acompañamiento y monitoreo adecuado a la implementación de esta propuesta educativa.

Asistimos a otro punto a considerar vinculado con la pronunciada desigualdad estructural que atraviesa nuestro país en diversos aspectos.

## Contribución de la iniciativa al ODS correspondiente

### USO DE INDICADORES DE GESTIÓN

7.203 estudiantes y docentes de escuelas secundarias técnicas, universitarios y de licenciaturas vinculadas a las ciencias de la Tierra participaron en distintas actividades formativas presenciales y virtuales, como prácticas profesionalizantes, diplomaturas, escuelas de campo y seminarios.

Se entregó un simulador para prácticas en perforación y terminación de pozos a la escuela técnica EIPE de Río Gallegos y se financiaron nueve proyectos de investigación aplicada en el área de los hidrocarburos.

Entregamos 13 plantas de Control de Procesos, 12 espectrofotómetros, 7 analizadores de mesada y 185 notebooks a 10 escuelas secundarias técnicas de Neuquén y Santa Cruz.

“ El programa Vos y la Energía promueve reducir la brecha existente entre la oferta educativa de la cuenca Neuquina y del Golfo San Jorge y las necesidades de la industria energética de los próximos 10 años.

## Alianzas Estratégicas

- *Sector Público*
- *Organismos Internacionales*
- *Sector Académico*

*El Programa cuenta con el auspicio del Ministerio de Educación, Cultura, Ciencia y Tecnología de Argentina y fue presentado ante los Ministerios de Educación de todas las provincias del país en el marco del Consejo Federal de Educación (CFE). El programa de secundaria se encuentra implementando en alianzas con los ministerios de educación*



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

COPYRIGHT 2024