













## PROGRAMA DE BECAS PAE

### **Objetivo**

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



### **ODS Conexos:**

**ODS 1** Fin de la Pobreza Igualdad de Género Trabajo Decente y Crecimiento Económico

Industría, Innovación e Infraestructura **ODS 17** Alianzas para Lograr los Objetivos

### Tipo de Iniciativa

Acción Proyecto Programa



### Localización:

• Provincias: Buenos Aires, CABA, Chubut, Santa cruz, Mendoza, Neuquén



Meta 4.3 De aquí a 2030, asegurar el acceso igualitario de todos los hombres y las mujeres a una formación técnica, profesional y superior de calidad, incluida la enseñanza universitaria

Meta 4.4 De aquí a 2030, aumentar considerablemente el número de jóvenes y adultos que tienen las competencias necesarias, en particular técnicas y profesionales, para acceder al empleo, el trabajo decente y el emprendimiento. Meta 4.b De aquí a 2020, aumentar considerablemente a nivel mundial el número de becas disponibles para los países en desarrollo, en particular los países menos adelantados, los pequeños Estados insulares en desarrollo y los países africanos, a fin de que sus estudiantes puedan matricularse en programas de enseñanza superior, incluidos programas de formación profesional y programas técnicos, científicos, de ingeniería y de tecnología de la información y las comunicaciones, de países desarrollados y otros países en desarrollo.







## DESCRIPCIÓN DE LA INICIATIVA

Esta iniciativa nace en el año 2003, con el objetivo de que las comunidades cercanas a las operaciones de PAE cuenten con futuras generaciones de profesionales locales formados en las mejores casas de estudio del país.

El programa se desarrolla a través de 3 planes:

- El primer plan permite que estudiantes destacados de las provincias de Chubut y Santa Cruz puedan acceder a una formación universitaria de carreras vinculadas a la energía en universidades privadas en Buenos Aires. Además, desde 2021 y con el objetivo de promover la inserción de la mujer en la industria energética y el desarrollo tecnológico, las becas se destinaron a aquellas estudiantes que quisieran estudiar carreras del futuro, tales como Negocios Digitales, Ingeniería en Inteligencia Artificial y Tecnología Digital.
- El segundo plan permite que jóvenes del Golfo San Jorge y de la provincia de Neuquén puedan acceder a una formación universitaria o técnica vinculada al desarrollo energético en las universidades locales.

 El tercer plan se realiza junto a la Society of Petroleum Engineering (SPE). Tiene por finalidad acompañar los estudios universitarios de aquellos alumnos que cursen Ingeniería en Petróleo en las universidades del país donde se dicta la carrera. Así, se suman jóvenes de Buenos Aires y Mendoza.

El Programa supera la visión tradicional de apoyo económico, para proyectarse sobre la formación integral del estudiante y su futuro desempeño profesional. Los becarios acceden a un acompañamiento personalizado durante su carrera a través de un tutor y pasan a formar parte de la Comunidad de Becarios PAE, un espacio de interacción, promoción y colaboración entre los becados para cumplir con sus objetivos de estudio y ser promotores activos del crecimiento en sus localidades. Dicho espacio ofrece oportunidades de intercambio con universidades de Estados Unidos, acceso a congresos, visitas a yacimientos de PAE, oportunidades de prácticas profesionalizantes y pasantías y encuentros entre los becarios. A través de estos encuentros se complementa

la formación universitaria de los estudiantes y se trabaja sobre el desarrollo de habilidades blandas y la resolución de problemas. También se impulsa el pensamiento crítico individual de los becarios y la autoestima, impulsando sus capacidades comunicativas al trabajar en equipo.

En el año 2021, se incorporó la oferta a becarios de clases de inglés, dictadas por un instituto local, ACRICANA; y acceso a los beneficios corporativos de PAE, con descuentos en numerosos rubros y actividades.

CONECTANDO EMPRESAS CON ODS





# Barreras encontradas para el desarrollo de las acciones

**ECONÓMICAS** 

**SOCIO CULTURALES** 

Dificultades referidas a la educación de sectores vulnerables: bajos niveles de educación y altos indicadores de abandono académico.

Además de eso, surgen dificultades del acompañamiento cotidiano de los alumnos como son las frustraciones y exigencias típicas de la vida universitaria. Esto se combina también con que el acompañamiento, muchas veces, se realiza a distancia complejizando las instancias de contención.

## Contribución de la iniciativa al ODS correspondiente

### USODE INDICADORES DE GESTIÓN Y RESULTADO

Mediante este programa, PAE contribuye al logro de la meta 4.b que implica aumentar sustancialmente el N° de becas para 2030.

A su vez, colabora fundamentalmente con el logro de la meta 4.4, que propone aumentar sustancialmente el N° de jóvenes y adultos con competencias necesarias para acceder a un empleo decente para 2030.

Los indicadores empleados para monitorear el compromiso en el largo plazo serán: 1) cantidad de becarios que finalizaron sus estudios; 2) cantidad de becarios que finalizaron sus estudios y obtuvieron trabajo vinculado a las competencias adquiridas; 3) cantidad de becarios que finalizaron sus estudios y obtuvieron trabajo vinculado a las competencias adquiridas en PAE.

Por su parte, cabe destacar otros indicadores actuales del Programa y los resultados obtenidos a la fecha:

- Número de estudiantes que han pasado por el programa Becas PAE: + 350 becarios
- Número de becarios activos: 118 estudiantes.
- En 2022 incorporamos 31 nuevos becarios:
- 14 becarios de Chubut (9 de UNPSJB, 2 de UDESA, 2 de ITBA, 1 de UTDT).

- 7 becarios de Neuquén (UNCOMA).
- 6 becarios de Buenos Aires (3 de ITBA, 1 de UBA y 2 de UNAJ)
- 2 becarios de Mendoza (UNCUYO).
- 3 becarios (2 de Neuquén y 1 de Comodoro) fueron seleccionados para hacer un intercambio en Estados Unidos junto a la Comisión Fulbright.
- Número de graduados: 102.
- Número de mujeres graduadas: 35.
- Número de hombres graduados: 67.
- 50% de los becarios activos son becarias mujeres y 50% son varones.
- Más del 75% de los becarios se encuentra avanzado en la carrera, cursando 3er año en adelante;
- El Programa tiene una tasa de retención del 77% y se encuentra 15 puntos por encima de la tasa promedio publicada por la Secretaría de Políticas Universitarias.
- Los datos estadísticos demuestran que el acompañamiento personalizado y la motivación sostenida generan que, en el 90% de los casos, el estudiante avance más en la carrera desde que accede a la beca.

CONECTANDO EMPRESAS CON ODS





El Programa de Becas **PAE** tiene como objetivo que las comunidades cercanas sus operaciones cuenten con futuras generaciones de profesionales locales formados en las mejores casas de estudio del país.

## Alianzas Estratégicas

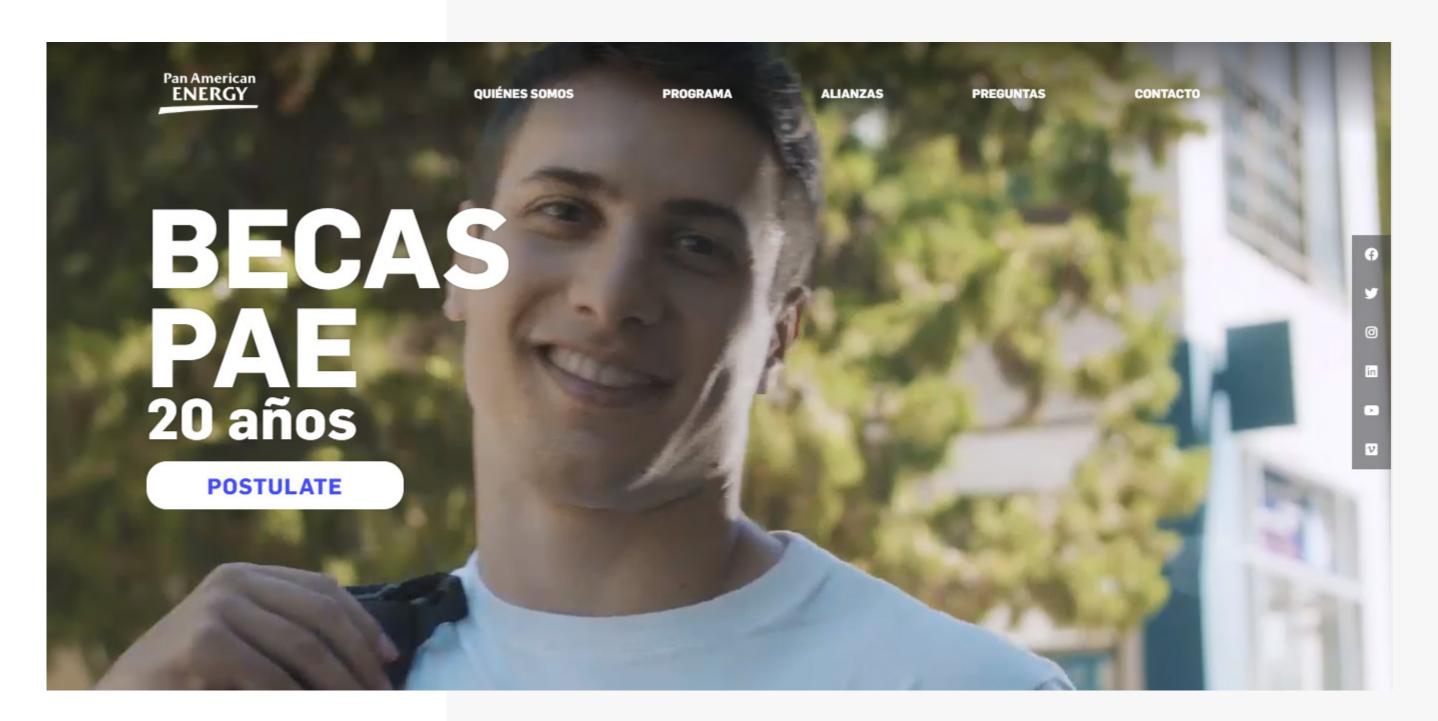
- Sector Público
- Sector Académico
- Organizaciones de la sociedad civil

El Programa de Becas PAE se desarrolla en conjunto con la Fundación Cimientos, que promueve la igualdad de oportunidades educativas de niños y jóvenes de bajos recursos socioeconómicos, la Society of Petroleum Enginners (SPE) y las siguientes instituciones educativas: Universidad de San Andrés, Universidad Nacional de la Patagonia San Juan Bosco, Universidad Nacional de la Patagonia Austral, Instituto Tecnológico de Buenos Aires, Universidad del Comahue y Universidad Torcuato Di Tella.





### Anexo



Becas PAE (Link)

CONECTANDO EMPRESAS CON ODS

