



FUNDACIÓN
YPF



CONECTANDO EMPRESAS CON ODS | 2023



PROGRAMA INGENIAS

- **Objetivo**
Lograr la igualdad entre los géneros y empoderar a todas las mujeres y las niñas.
- **ODS Conexos:**
 - ODS 4** Educación de Calidad
 - ODS 6** Agua Limpia y Saneamiento
 - ODS 11** Ciudades y comunidades sostenibles
 - ODS 13** Acción por el clima
 - ODS 17** Alianzas para Lograr los Objetivos
- **Tipo de Iniciativa**
Acción
Proyecto
Programa
- **Localización:**
 - Provincias: Buenos Aires, Mendoza, Río Negro, Chubut, Santa Cruz, Neuquén, Tierra del Fuego

METAS QUE ABORDA LA INICIATIVA

Meta 5.1 Poner fin a todas las formas de discriminación contra todas las mujeres y las niñas en todo el mundo

Meta 5.5 Velar por la participación plena y efectiva de las mujeres y la igualdad de oportunidades de liderazgo a todos los niveles de la adopción de decisiones en la vida política, económica y pública.

Meta 5.b Mejorar el uso de la tecnología instrumental, en particular la tecnología de la información y las comunicaciones, para promover el empoderamiento de las mujeres



DESCRIPCIÓN DE LA INICIATIVA

Apoyar a las chicas para que descubran su vocación por la ciencia y la tecnología es clave para reducir la brecha de género y aumentar la participación femenina en las carreras vinculadas a estos campos. Por este motivo, desde FYPF creamos INGENIAS, un programa gratuito destinado a mujeres de nivel secundario entre 13 y 18 años en el que se les propone detectar una problemática de su localidad en torno a ejes de desarrollo sostenible y se las capacita en herramientas básicas de programación para que diseñen una aplicación para celulares que resuelva dicho problema. A lo largo de 10 encuentros, las jóvenes son acompañadas por un/a referente local con conocimientos pedagógicos que facilita la articulación entre conocimientos escolares y habilidades del mundo emprendedor tecnológico.

FUNDACIÓN
YPF



Contribución de la iniciativa al ODS correspondiente

USO DE INDICADORES DE GESTIÓN

89 chicas participaron en los Clubes Ingenias, donde diseñaron 13 páginas web.

1.270 mujeres participaron de los cursos Ingenias +, donde se forman en Data Analytics,

Programación Front End y Diseño UX/UI. 20 localidades de INGENIAS+. 24 tableros de análisis en Power BI.

25 páginas web. 18 aplicaciones nativas para Android 700 chicas de 12 a 18 años y 280 docentes de escuelas técnicas formaron parte del concurso

TIC TAC. 35 equipos de 146 escuelas desarrollaron proyectos tecnológicos para solucionar problemas de su comunidad.

Barreras encontradas para el desarrollo de las acciones

SOCIO CULTURALES

Una de las principales barreras encontradas se relaciona con los estereotipos de género y la oposición en torno a los avances en esta materia, que se reflejan en la resistencia a incorporar acciones específicamente dirigidas a mujeres. La superación de estas barreras requiere de la complementariedad de espacios de sensibilización e información sobre las brechas de género existentes en particular

OTRAS

en los campos de la ciencia, la tecnología y el acceso a servicios digitales. Asimismo, otra dificultad identificada es aquella relaciona a las brechas digitales que persisten en nuestro país a nivel federal y que se materializan en falta de conectividad a internet o de acceso a recursos tecnológicos, lo que requiere de un trabajo mancomunado con espacios locales que cuenten con estos recursos.

“ Apoyar a las chicas para que descubran **su vocación por la ciencia y la tecnología** es clave para reducir la brecha de género y aumentar la participación femenina en las carreras vinculadas a estos campos.

Alianzas Estratégicas

- Privadas (Cadena de valor/Empresa par)
- Sector Público
- Sector Académico
- Organizaciones de la sociedad civil

ONG Chicas en Tecnología

Anexo

TESTIMONIOS DE LAS INGENIAS



Programa INGENIAS
#AprenderConEnergía



Chicas en tecnología -
Melina Masnatta



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

COPYRIGHT 2023