



Aula Móvil Tecnológica

Descripción

Este proyecto lleva capacitación en automatismo industrial y transición energética a comunidades rurales en Argentina a través de un aula móvil totalmente equipada. La iniciativa busca reducir la brecha laboral en tecnología, promover la inclusión educativa y fortalecer las oportunidades laborales de jóvenes y adultos.

Contexto

Mientras algunos sectores, como la minería o la agroindustria, muestran dinamismo, una gran parte de la población enfrenta dificultades de acceso a empleos calificados y limitadas oportunidades de formación técnica. En muchas localidades la brecha tecnológica y educativa se traduce en exclusión sociolaboral ya que las empresas productivas que operan no logran incorporar mano de obra local calificada.

Desafío

Las comunidades rurales y periféricas del norte del país enfrentan barreras estructurales para acceder a la formación en tecnología, energía o automatización. A esto se suman la fragmentación territorial, la falta de conectividad y la escasez de espacios que integren saber técnico con compromiso social.

Propuesta de abordaje

Un vehículo transformado en centro de capacitación itinerante, completamente equipado con herramientas y tecnología educativa, para llegar a más localidades.

Metodología

La instalación del aula móvil es en instituciones anfitrionas, donde se dictan cursos teórico-prácticos en grupos reducidos, promoviendo el aprendizaje colaborativo y el trabajo por proyectos. Las capacitaciones tienen una duración total de 80 horas y están dirigidas a jóvenes de entre 15 y 35 años, principalmente alumnos y egresados de escuelas técnicas, que buscan fortalecer su formación y mejorar sus posibilidades de inserción laboral.

Resultados

Democratiza el acceso a la educación tecnológica

Mejora la empleabilidad y las condiciones de vida

Fomenta la apropiación del conocimiento y la innovación local

Reduce la brecha social entre zonas urbanas y rurales

Promueve el desarrollo sostenible a través del uso responsable de la energía y la tecnología