"CENTRO FORMACION PROFESIONAL MTI EN UKUNDA, KENIA 2023"

DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

El Instituto Técnico Marianista de Ukunda está ubicado a 35 kilómetros de Mombasa, segunda ciudad en población de Kenia.

Es un centro de formación técnica en instalación eléctrica, restauración, tecnologías de la información y la comunicación (TIC), mecánica de vehículos de motor, peluquería y estética. Su objetivo es ayudar a jóvenes en situación de pobreza a adquirir habilidades que les permitan mejorar su calidad de vida y tener un impacto socioeconómico positivo.

El proyecto requiere adquirir e instalar un sistema de energía solar fotovoltaica, con el fin de asegurar un suministro eléctrico estable y sin interrupciones que permite mejorar la calidad de la formación. Esto reducirá las consecuencias que sufre la escuela debido a las interrupciones eléctricas repentinas, lo que causa daños a las máquinas, así como a los estudiantes que pierden tiempo durante las prácticas.

El centro consume una gran cantidad de energía para hacer funcionar las máquinas de sus diversas áreas de formación profesional, así como para llevar a cabo actividades como el bombeo de agua y la agricultura.

Actualmente, la fuente principal de energía es la red nacional, que es costosa, poco confiable y experimenta interrupciones frecuentes debido a su infraestructura deficiente.

UBICACIÓN Y CONTEXTO SOCIAL

Kenia ocupa el puesto 152 de 191 países según la lista elaborada por la ONU del Indice de Desarrollo Humano. Aproximadamente 3 millones de niños son huérfanos y 9 de cada 10 niños en situación de pobreza no completan su educación básica.

Ukunda se encuentra en el condado de Kwale, junto a la playa de Diani, junto al océano Índico, cerca de la frontera internacional con la República de Tanzania. Está a 32 kilómetros de la ciudad portuaria de Mombasa, la gran zona urbana más cercana.

El condado de Kwale es uno de los condados del país donde el nivel de educación es muy bajo, con una tasa de escolarización muy baja desde la educación primaria hasta la secundaria. El centro se encuentra en los suburbios de Diani. Gran parte de la población joven son desertores escolares, rehabilitados de la vida de la calle y de la vida sexual comercial.

Kenia, y especialmente la región costera donde se encuentra MTI Ukunda, disfruta de una situación privilegiada en exposición a los rayos solares durante todo el año, por lo que es un lugar idóneo para utilizar el sistema fotovoltaico.

SOCIO LOCAL

Los hermanos marianistas en Kenia, nuestro socio local, han estado trabajando en la zona de Mombasa y Ukunda durante largo tiempo, incentivando y brindando apoyo a la formación profesional de jóvenes que enfrentan dificultades diarias. Su objetivo es apoyar la posibilidad de un futuro mejor y con posibilidades para el crecimiento personal y laboral de estos jóvenes.

La presencia de los marianistas en el suburbio, el conocimiento y contacto con las familias y el trabajo en red junto a otras entidades (Oficinas sociales, Casas de acogida a personas sin hogar, Orfanatos...) es crucial.



OBJETIVOS

- Mejorar la calidad de la formación ofrecida mediante un suministro eléctrico fiable y continuo, al mismo tiempo que se reducen los costes energéticos y de desgaste de la maquinaria, para asegurar la sostenibilidad del programa.
- Capacitar a los estudiantes de formación profesional en la instalación de sistemas solares para poder acceder al mercado de Ukunda y alrededores, donde existe una alta demanda de esta tecnología.
- Ofrecer una oportunidad de inserción laboral a los estudiantes provenientes de situaciones de exclusión (es destacable el altísimo grado de empleabilidad del MTI Ukunda).

ÁMBITO EN DESARROLLO

Si consideramos que el acceso a la educación es la llave para el resto de derechos humanos, constatamos que la formación profesional es un paso necesario para la inclusión laboral. Las personas que acuden al Instituto Técnico Marianista de Ukunda viven en primera persona la capacidad transformadora de la educación y el impacto que tiene en sus vidas conseguir un empleo.

DESTINATARIOS

El proyecto tiene como destinatarios directos a 225 jóvenes desempleados sin recursos, de entre 15 y 25 años, en el condado de Kwale.

85 son hombres y 140 son mujeres. La mayoría proviene de hogares plurifamiliares y tienen dificultades para cubrir sus necesidades básicas.

Muchos de ellos solo disponen del almuerzo que se les proporciona en el propio MTI Ukunda (y que preparan los alumnos del área de Catering) ya que no cuentan con suficientes recursos para su alimentación diaria.