

# Gobernanza para la autonomía energética en Punta Allen

*Amigos de Sian Ka'an*

## Proyecto



Fortalecimiento de la gobernanza, la asistencia técnica y la adopción de nuevas tecnologías para la autonomía energética.

## Financiamiento:



Fondos GEF

## Ubicación geográfica



Punta Allen, Quitana Roo



## Objetivo

Impulsar energías limpias en Sian Ka'an, reduciendo 195 tCO<sub>2</sub>e anuales, mediante gobernanza comunitaria inclusiva, comité con participación femenina, comunicación, asistencia técnica y adopción de tecnologías para eficiencia y autonomía energética.

## Duración

24 meses

## Fase

7

## Estado

Finalizado



## Soluciones innovadoras

- Modernizar la red eléctrica de la comunidad.
- Impulsar el uso de energías renovables y eliminar las plantas de diesel para el suministro eléctrico.
- Disminuir alto costo operativo y ambiental del suministro eléctrico.

## Logros alcanzados

- Se impulsó la instalación de un comité comunitario para la gestión del sistema híbrido solar fotovoltaico.
- Impartieron 6 talleres de formación técnica a la comunidad.
- Proyecto liderado por mujeres y 75% del comité conformado por mujeres.

## Capacidad instalada

0.16 MW

## Energía generada

270.24 MWh/año

## Toneladas de CO<sub>2</sub>e mitigadas

114.31 tCO<sub>2</sub>e/año

## Participantes

120 personas

