

PROGRAMA

# Utsil Naj

"UN HOGAR SALUDABLE PARA TODOS"

El Programa Utsil Naj, en México, Guatemala y Honduras, utiliza tecnología de cocción limpia para ayudar a que las familias disfruten su comida tradicional de manera saludable y sostenible.

Se estima que solo en México al rededor del 20%\* de la población cocina con leña. Como resultado, las familias deben cortar más árboles, usar más leña y además producen más humo cada vez que deben cocinar. Esto genera un gran impacto sobre el medio ambiente y su salud.

Adicionalmente, el cambio climático ha impactado a muchas comunidades rurales en México. Particularmente, los huracanes e inundaciones han causado daños importantes a muchas pequeñas comunidades agrícolas que son particularmente vulnerables.

\* Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios (COFEPRIS).



## México

- Desde: **2013**
- Tecnología: **Estufas Mejoradas**
- Personas beneficiadas: **83,177**
- Emisiones evitadas: **172,720 tCO<sub>2</sub>eq**
- Número de cocinas implementadas certificadas: **17,349**



El Proyecto Utsil Naj México, busca abordar estos desafíos de una manera innovadora. El cambio a estufas mejoradas reduce el uso de leña, disminuye las emisiones de carbono, y además expulsa los gases dañinos fuera del hogar de los usuarios. Esto reduce la contaminación del aire dentro de los hogares y contribuye a la preservación de los bosques y la biodiversidad. Con esta solución, las familias rurales en México pueden mejorar su salud, prevenir la deforestación y participar en la lucha global contra el cambio climático.

Dorothee Pie  
CEO Microsol

# Utsil Naj

contribuye a los siguientes ODS



Este proyecto es certificado por el prestigioso Gold Standard. Los impactos positivos en nuestras comunidades y nuestro planeta son cuidadosamente medidos y reportados como contribuciones para alcanzar los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS), definidos por la Organización de las Naciones Unidas.



**Albertina Peña y Luis Peña**

Comunidad Santa María de las Nieves - Oaxaca, México

"Antes para cocinar batallábamos bastante porque el aire entraba y hacía mucho humo, eso perjudicaba la vista y los pulmones porque inhalábamos todo, con la estufa mejorada eso ya no pasa".

## Mejorando sus vidas y el ambiente



**Andrés Peña y Claudia López**

Comunidad Santa María de las Nieves - Oaxaca, México

"Nos ha beneficiado bastante porque anteriormente usábamos mucha leña y se desperdiciaba, ahorita gracias a la estufa mejorada que nos brindaron ahorramos bastante leña".

## Impactos y beneficios del programa

Adicionalmente a los impactos ambientales generados por el proyecto, Utsil Naj produce un profundo impacto social y económico, ya que disminuye el riesgo de enfermedades cardíacas y respiratorias, y reduce el tiempo empleado en las tareas relacionadas con la estufa.

Los ingresos de la venta de contribuciones bajo en carbono son reinvertidos en su totalidad en nuestros proyectos. Esto incluye las campañas para crear conciencia y las actividades para el fortalecimiento de capacidades que ayudan a que más miembros de las comunidades vulnerables se animen a adoptar esta tecnología.

Por esta razón es importante asegurar que el Proyecto Utsil Naj en México se mantenga activo.

**Margaux Barles**

Partnerships & Fundraising

✉ partnerships@microsol-int.com

**Dorothee Pie**

CEO Microsol

✉ dpie@microsol-int.com

**Angelit Meza**

Coordinadora de Diseño de Proyectos Sostenibles

✉ ameza@microsol-int.com