

“Experiencias y aprendizajes en la
Campaña Nacional de
Cocinas Mejoradas”



«SUMAQ MIKHUY»

Expositora: Economista Vianey Bellota Cavanaugh

**Museo de la Nación - Febrero
Lima - Perú**



¿Quiénes somos?



Caritas Arquidiocesana Cusco, es una institución de la Iglesia Católica, dependiente de la Arquidiócesis del Cusco.

Está al servicio de la Pastoral Social y en beneficio de la población carente de recursos, con el fin de realizar acciones de capacitación y promoción a través de Programas y Proyectos que tienen como fin elevar las condiciones y la calidad de vida; según el mensaje evangélico y en armonía con la creación de la naturaleza.



La Certificación



- ❖ **Ganadores del Concurso de Validación de cocinas mejoradas convocado por GIZ y SENCICO, en el marco de la Campaña Medio Millón de Cocinas Mejoradas**
- ❖ **Hasta ese momento Cáritas ya había logrado la implementación de más de un centenar de fogones mejorados en la Región, pero No contabamos con una certificación.**
- ❖ **Durante las pruebas de las cocinas Sumac Mikhuy recibimos orientaciones de parte de SENCICO**
- ❖ **Nuestra cocinas buscan reducir riesgo de enfermedades y accidentes a través de la innovación.**



La Certificación

VENTAJAS DE LA CERTIFICACIÓN

- ✦ Nos brinda **GARANTIA** en la construcción de cocina mejoradas Sumac Mikhuy.
- ✦ Nos proporciona un expediente técnico que ayuda a la construcción estandarizada de cocinas Sumac Mikhuy.
- ✦ Difundir la construcción de cocinas mejoradas validadas.
- ✦ Mejora la calidad de vida en las comunidades donde se implementa, reduciendo la contaminación del ambiente y del hogar.



¿Por qué necesitábamos una cocina mejorada?

Quema de productos orgánicos e inorgánicos



Mala ventilación en la vivienda que impide liberar el humo



Presencia de humo durante días en la casa



Fogón con condiciones físicas inadecuadas,

Alta incidencia de efectos adversos a la salud de tipo agudo y/o crónico afectando a las vías respiratorias, causando incluso la muerte.

• 2'400 millones de personas utilizan biomasa u otros materiales inadecuados para cocinar



• El 90% de las tareas del hogar, incluido el cocinar, son realizadas por las mujeres y sus hijos más pequeños.



• Las Infecciones Respiratorias Agudas (IRA's) y Enfermedades Pulmonares Obstructivas Crónicas (EPOC's) causan 1.3 millones de muertes al año.



• En el Perú, en el 2002, 1230 niños menores de 5 años murieron de una IRA.
• 320 adultos mayores de 30 años murieron por EPOC's.



• El estudio se llevó a cabo en los distritos de Chinchero (Urubamba), Ccatca y Ccarhuayo (Quispicanchi) y Espinar (Espinar)



• En el 78% de los hogares estudiados, la concentración de CO (monóxido de carbono) y PM⁴ (Material Particulado) está por encima de lo aceptable.



Nuestro fogón mejorado e implementado



NUESTRO ÁMBITO DE IMPLEMENTACIÓN

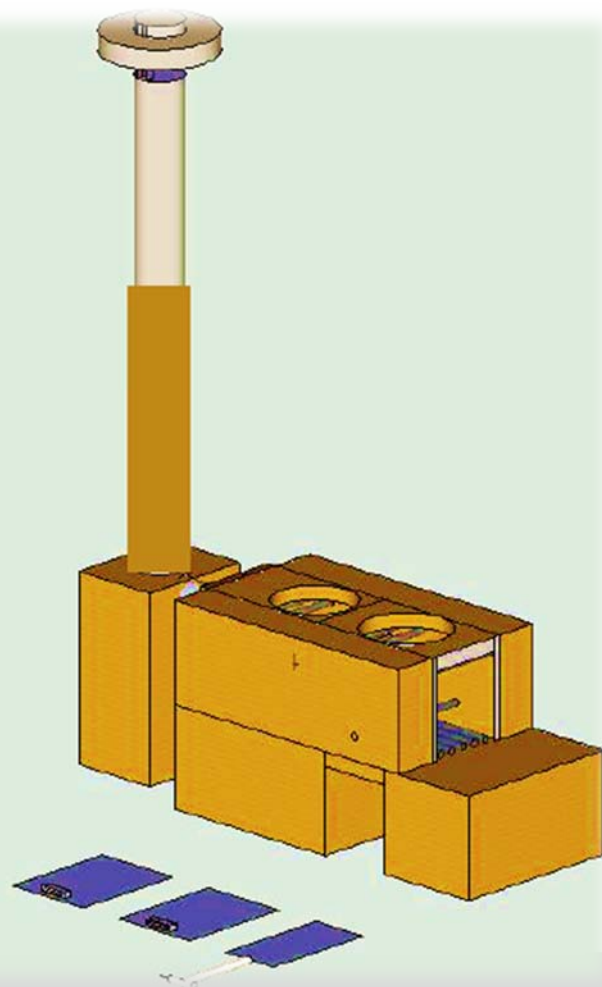
Con el objetivo de mejorar los estilos de vida de la población cusqueña y proponer un ambiente adecuado de trabajo para las familias de zonas rurales, se trabajó con la población del distrito de Pomacanchi, provincia de Acomayo (Cusco) desde Mayo del 2009 y se espera culminar con la implementación en Mayo del 2011.

La población beneficiada fue:

Provincia	Distrito	Comunidad	Total de Familias
Acomayo	Pomacanchi	Manzanares	40
		San José de Conchacalla	80
		Mancura	130
		Chosecani	116
		Ihuina	90
TOTAL			456



Nuestra cocina mejorada y certificada «SUMAQ MIKHUY»



«SUMAQ MIKHUY»



Mejor cocción de alimentos por el sistema de calor envolvente que posee.



Mejor sistema de ventilación que expulsa el humo fuera de la casa para evitar su acumulación y la de partículas en toda la casa.



Una altura adecuada que facilita la preparación de los alimentos y los aísla de agentes contaminantes originados por los animales que viven la casa.



Uso de materiales de la zona para su construcción. Eso la hace más económica y fácil de mantener en buen estado por más tiempo.



Un depósito especial para la acumulación y posterior eliminación de la ceniza que queda de la combustión.



Mejor conservación del calor para contrarrestar los efectos del frío durante la noche.

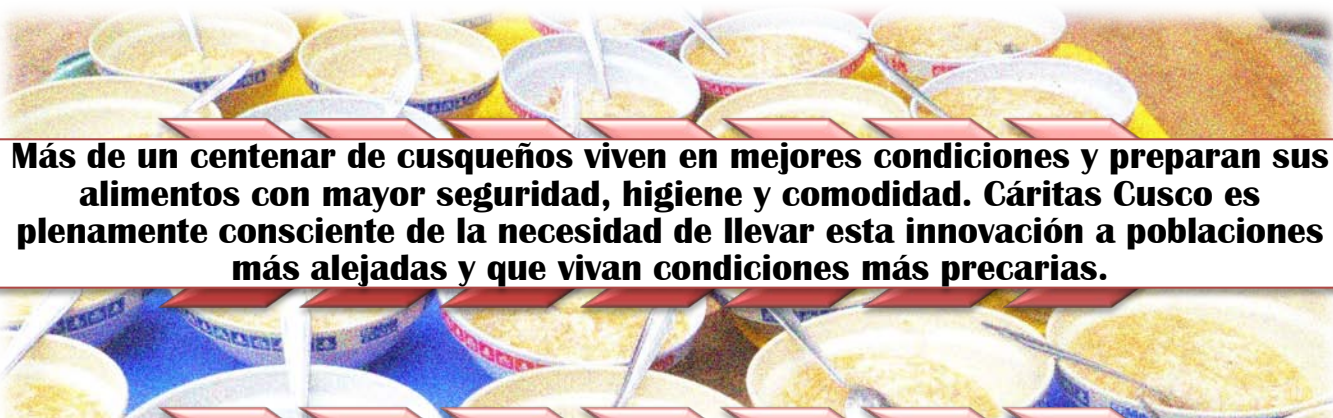


Rejillas especiales, reguladora para que las ollas y otros depósitos tengan mejor equilibrio y se eviten quemaduras y otros accidentes.



Puerta y trampa especial para evitar peligros de incendio, además de proporcionar un sistema de regulación de la brasa.

Nuestra contribución como institución a la «Campaña Medio Millón de Cocinas Mejoradas. Por un Perú sin humo»



Más de un centenar de cusqueños viven en mejores condiciones y preparan sus alimentos con mayor seguridad, higiene y comodidad. Cáritas Cusco es plenamente consciente de la necesidad de llevar esta innovación a poblaciones más alejadas y que vivan condiciones más precarias.

Cáritas Cusco sigue trabajando en la implementación de «Sumac Mikhuy», su perfeccionamiento y la creación de nuevos modelos que puedan adaptarse a las necesidades de la población.



La labor de servicio a la que Cáritas Cusco se encuentra dedicada, plantea nuevos desafíos para los años venideros: mejorar no sólo la estructura de las cocinas de los cusqueños, sino también otros espacios en sus hogares, para elevar su calidad de vida.





DATOS DE CONTACTO:

Economista Alberto Carpio Joyas

Secretario General – Caritas Cusco

Economista Vianey Bellota Cavanaugh

Coordinadora de Proyectos – Cusco

ccusco@caritas.org.pe

Tef. 084-226966

Caritas Cusco – Av. De la Cultura 1880

GRACIAS POR SU ATENCIÓN

