

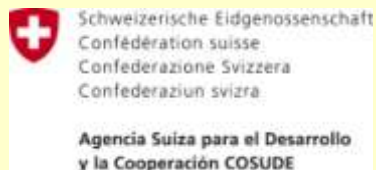
Argentina, Bolivia, Brasil, Colombia, Ecuador, México, Perú



POA 2012

ACTIVIDADES LOCALES

Programa de:



Ejecutado por:



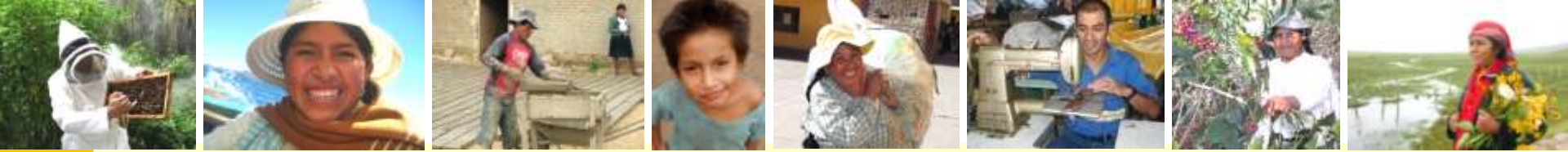


Swisscontact

Creamos Oportunidades

Acerca de Nuestra Institución

Swisscontact es una organización no gubernamental, apolítica y sin fines de lucro que fue fundada en 1959 en Suiza por personalidades del sector privado y universidades, con el objetivo de promover la economía y el desarrollo social.



Acerca del Programa de Eficiencia Energética en Ladrilleras Artesanales de América Latina para mitigar el cambio climático

- Es un programa de la Agencia Suiza para el Desarrollo y la Cooperación (COSUDE), ejecutado por Swisscontact junto con sus socios en siete países de la Región. Busca contribuir a la mitigación del cambio climático a través de la reducción de las emisiones de gases de efecto invernadero (GEI) de las ladrilleras artesanales de América Latina y mejorar la calidad de vida de los ladrilleros y la población en general.



Lo que esperamos lograr

- 1.- La eficiencia energética de los hornos mejora en 30% y la emisión de GEI se reduce con respecto a los niveles medidos en la línea de base.
- 2.- Los artesanos de empresas ladrilleras en 7 países latinoamericanos adoptan el modelo integral de eficiencia energética.
- 3.- Las autoridades a nivel nacional o local aprueban por lo menos un programa nacional para mejorar la eficiencia energética en hornos artesanales ladrilleros y se incluye al sector en las políticas públicas.

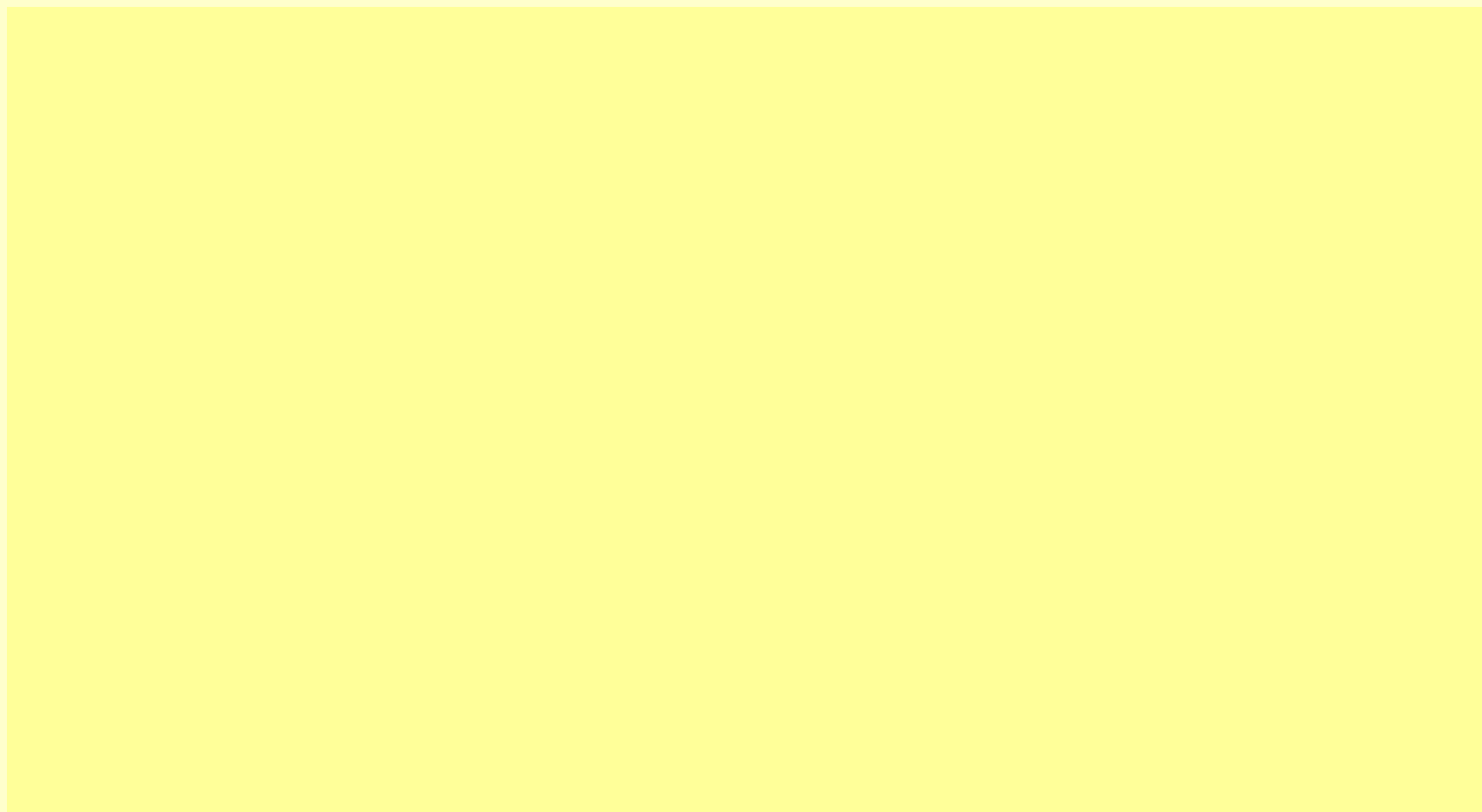


Localización del proyecto





Lecciones aprendidas 2011



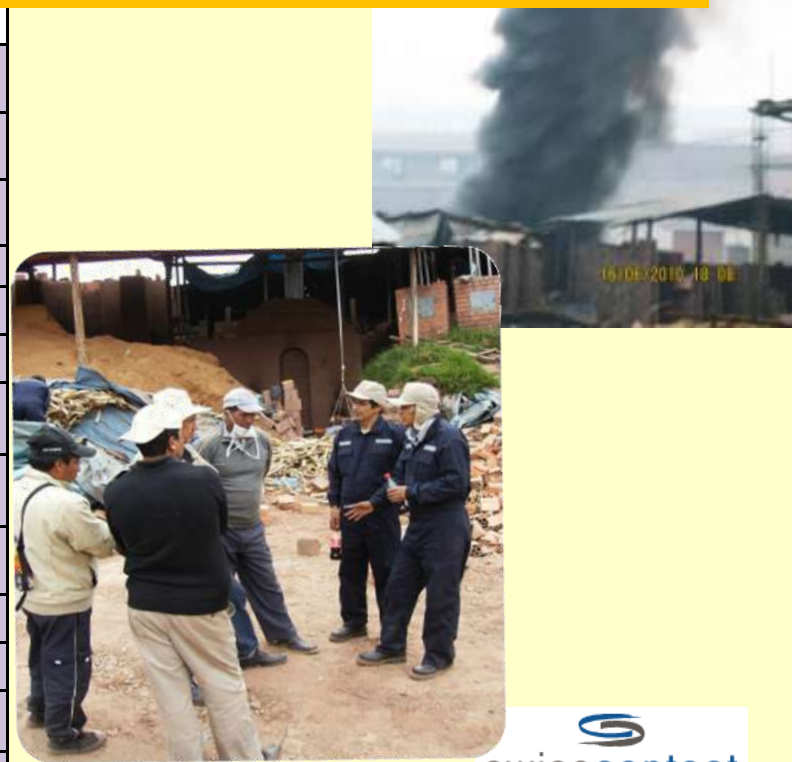


OE1: Promover tecnología y procesos energéticos más eficientes y el uso de combustibles menos contaminantes que contribuyen a la reducción de los GEI

• Objetivo Específico :

- Iniciar la implementación del modelo integral de eficiencia energética.
- Difundir el modelo integral de eficiencia energética

1.1 Elaboración de Línea Base				
Reuniones de coordinación y evaluación con presidentes de asociaciones ladrilleros DIREPRO, MDSJ.		X		X
Seguimiento a los indicadores del proyecto partiendo de la línea de base			X	X
Producción audiovisual de logros del proyecto y cambio tecnológico en el sector ladrillero.				X
1.2 Implementación horno piloto y promoción del mismo				
Pruebas de validación del horno piloto	X			
Promoción y réplica del horno modelo/mejorado	X			
Pruebas de acondicionamiento de parámetro de operación del horno replicado.	X			
Fabricación de un ventilador estacionario para el horno mejorado replicado	X			
Elaboración de un manual con detalles constructivos y de funcionamiento del horno modelo/mejorado	X	X		
Talleres de información y promoción del horno modelo/mejorado	X			
Incentivos para 06 productores que replicaran el horno ladrillero		X	X	X
Consultoría para dirección técnica de construcción de 06 hornos replicados		X	X	X
Pruebas de acondicionamiento de parámetro de operación de 06 hornos replicados replicados		X	X	X





1.3 Introduccion de tecnologia de uso eficiente de combustibles				
Difundir uso de carbon mineral	X	X	X	X
Quemas demostrativas para difundir el uso de ventiladores	X		X	
Fabricación de un ventilador para San Agustín-	X			
1.4 Introduccion de mejoras de mezclas				
Optimización de la mezcla para mejorar la resistencia de cerámicos normada por SENCICO consultoría al 50% final	X			
Elaboración de una cartilla de mezcla adecuada para elaboración de cerámicos	X			
Prueba de mezcla apropiada	X			
Talleres prácticos de difusión / mezclas		X		
1.5 Adecuación y difusión de GBPL				
Concurso de buenas prácticas en la producción de ladrillos y tejas		X	X	
1.6 Difusión del modelo de eficiencia energética en ladrilleras (ferias, concursos), asamblea nacional de ladrilleros				
Difusión del modelo de eficiencia energética: Ferias			X	
Promoción del modelo de eficiencia energética a través de una charla itinerante con estudiantes de UNSAAC, UAC, y UAP			X	
Visita de estudiantes UNSAAC, UAC Y al sector ladrillero				X



OE3: Incidir sobre organizaciones competentes para la institucionalización de políticas en el sector ladrillero promoviendo modelos de gestión integral adecuados a las condiciones normativas nacionales

- Objetivo Específico :**

- Incidir sobre las autoridades nacionales para lograr su participación en el diagnóstico de emisiones de GEI de las ladrilleras artesanales a nivel nacional.

Reuniones con funcionarios (DIREPRO Cusco y MDSJ)	X	X	X	X
Consulta Pública sobre normativa LMP en ladrilleras.	X	X	X	
Charlas sobre derecho del niño, el trabajo infantil y la importancia de la educación	X			
Difundir material informativo sobre derechos del niño, el trabajo infantil.	X			



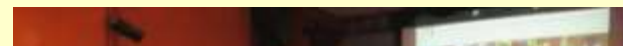


OE4: Fomentar el fortalecimiento de las capacidades empresariales en los ladrilleros artesanales y los proveedores de servicios para ser incluidos en la cadena de valor

Objetivo Específico:

- Continuar actividades de capacitación en costeo, negociación, comercialización y gestión con los ladrilleros artesanales.
- Identificar e incrementar el número de proveedores de servicios al sector.
- Llevar a cabo actividades para identificar innovaciones tecnológicas para el sector ladrillero

Talleres de información sobre mejoras en la calidad de los ladrillos - llenos /vacíos	X			
Reuniones de coordinación con CAPECO Y SENCICO	X		X	
Concurso de resistencia de materiales cerámicos en el sector ladrillero /buenas practicas en mezclado		X	X	
Difundir la evaluación de costo beneficio de ecoconstrucciones		X		
4.3 Implementar talleres de gestión, costeo, comercialización, negociación				
Talleres de gestion, costeo, comercializacion y negociacion con enfoque de género en la cadena de valor.	X	X		
Actualización de proveedores de servicios al sector ladrillero				X
4.4 Hacer seguimiento al uso de cartillas de gestión, costeo, comercialización, negociación (concursos, ferias, capacitación de ladrillero a ladrillero)				
Realizar seguimiento de aplicación de cartillas de gestión costeo y comercialización	X	X	X	X
4.5 Articulación con servicios financieros para innovar el diseño de los ladrillos				
taller de información técnica, social con entidades financieras		X		





OE5: Promover el intercambio de conocimientos y experiencias Sur-Sur

• **Objetivo Específico :**

- Llevar a cabo foros sobre mercado de carbón, hornos más eficientes energéticamente y políticas públicas de cambio climático
- Realizar reuniones de intercambio de experiencias

Actividades OE 5				
5.1 Seleccionar a líderes para asistir a los intercambios de experiencias.				
Proceso de evaluación de aptitud y conocimientos a candidatos a viaje			X	
5.2 Replicar capacitaciones a los Ladrilleros				
Charla de experiencias en intercambios realizados			X	





GRACIAS

www.swisscontact.org.pe

www.redladrilleras.net

luisz@swisscontact.org.pe

juliol@swisscontact.org.pe