

## SODIS Bolivia WET

La meta del Instituto Tropical Suizo (STI) es la de contribuir a mejorar la salud de poblaciones y grupos en los niveles nacionales e internacionales, siendo 162 los miembros del equipo que trabajan hacia esta meta.

En este contexto, se implementó un estudio de investigación en Bolivia liderizado y organizado por la Universidad de California, Berkeley en colaboración con el Instituto Tropical de Suiza, (Basilea, Suiza).....

### {tab=Antecedentes}Antecedentes y justificación del proyecto

La meta del Instituto Tropical Suizo (STI) es la de contribuir a mejorar la salud de poblaciones y grupos en los niveles nacionales e internacionales, siendo 162 los miembros del equipo que trabajan hacia esta meta.

En este contexto, se implementó un estudio de investigación en Bolivia liderizado y organizado por la Universidad de California, Berkeley en colaboración con el Instituto Tropical de Suiza (Basilea, Suiza).

Este estudio se lleva a cabo conjuntamente con la cooperación de entidades bolivianas, Universidad Mayor de San Simón, Project Concern Internacional y la Fundación SODIS quien coordina el programa de SODIS en Bolivia, para evaluar la efectividad del método casero de desinfección solar de agua (SODIS).

### {tab=Objetivos}Objetivos

El objetivo principal de este estudio es el de evaluar la efectividad del método casero de desinfección solar de agua (SODIS), en la reducción de los problemas de enfermedades gastrointestinales en niños menores de cinco años de edad, en pueblos ubicados en zonas rurales que participan en el programa nacional de SODIS.

### {tab=Fechas}Fechas de ejecución

Del 1 de octubre de 2004 al 30 de noviembre de 2006.

### {tab=Financiadores}Financiadores

Instituto Tropical Suizo

{tab=Cobertura}Cobertura geográficaDepartamento Provincia Municipio N° comunidad N° de familias Cochabamba

Carrasco

Totora 22 1268

22 1268

### {tab=Componentes}Componentes del proyecto

- IEC Capacitación
- Investigación
- Salud

### {tab=Poblacion}Población objetivo

1,268 familias

### {tab=Resultados}Principales resultados

- 83% de los Centros y postas de salud del área aplican estrategias de difusión, para el cambio de actitudes en el consumo de agua desinfectada, utilizando el método SODIS.
- Convenio inter-institucional entre SEDES y PCI firmado.
- 59% de las familias conocen el método casero de desinfección solar del agua SODIS.

- 140% de los personeros de 6 servicios de salud son capacitados en el método casero de desinfección solar del agua SODIS.
- 63% de las familias clientes del proyecto son usuarias y consumen agua desinfectada en el hogar mediante el método casero SODIS.

{/tabs}Página Inicio