



Valparaíso

Región de **IMPACTO POTENCIAL**



Valparaíso

FICHA INICIATIVA FIA

Nombre de Iniciativa

Coopesic - Catemu: Modelo Innovador de Acceso y Servicios TIC para el Sector Rural

Tipo de Iniciativa	: Estudio
Código de Iniciativa	: EST-2009-0265
Ejecutor	: Coopesic Catemu Ltda.
Empresa/Persona Beneficiaria	: NA
Fecha de Inicio	: 01/06/2009
Fecha de Término	: 05/03/2010
Costo Total	: \$22.430.000

Aporte FIA	: \$15.700.000
Aporte Contraparte	: \$6.730.000
Región de Ejecución	: V
Región de Impacto	: V
Sector	: Agrícola
Subsector	: General para sector agrícola
Rubro	: General para subsector agrícola

Año de Adjudicación

2009

Código de Iniciativa
EST-2009-0265

FICHA INICIATIVA FIA

Más información en: fia@fia.cl

Nombre de Iniciativa

Coopesic - Catemu: Modelo Innovador de Acceso y Servicios TIC para el Sector Rural

Objetivo General

Estudiar la innovación organizacional Coopesic como modelo de negocios para la prestación de servicios de información, comunicación y conectividad inalámbrica en la comuna de Catemu, analizando en profundidad sus beneficios e impactos en la productividad rural y en el desarrollo social de sus habitantes; de modo de generar conocimiento para fortalecer esta iniciativa cooperativa y replicar su modelo en contextos similares.

Objetivos Específicos

1. Estudiar el modelo de negocios de cooperativa de servicios de infocomunicación Coopesic dando cuenta de los factores críticos de su éxito, sistematizando sus lecciones aprendidas, sus impactos y beneficios en la productividad rural y el desarrollo social.
2. Conocer en profundidad los casos de innovadores destacados que han incorporado en su negocio agrícola recursos digitales, como parte del proyecto de conectividad inalámbrica para Catemu.
3. Conocer las percepciones de usabilidad de servicios y contenidos digitales desarrollados para Catemu y comunidades rurales similares, especialmente, aplicaciones para la productividad del sector SAP, informática educativa y gobierno electrónico local.
4. Analizar las características de red inalámbrica rural que administra Coopesic Ltda.

Resumen

Los problemas de competitividad que surgen por falta de acceso a los bienes y servicios de la sociedad de la información, de acuerdo a las evidencias indicadas, se agravan en los sectores rurales del país, debido a la falta de interés comercial de las compañías de telecomunicaciones que no proveen de conectividad por la baja densidad poblacional, las complejidades geográficas y la limitada capacidad de pago de las poblaciones rurales, entre otras; dando paso a una persistente brecha digital.

De este modo, el problema que se deriva de la situación de brecha digital en los sectores rurales, por la carencia de ofertas de conectividad y por la escasa capacidad de pago de sus poblaciones, representa una oportunidad para el impulso de modelos de agregación de demanda de telecomunicaciones organizados en sistemas cooperativos.

Catemu, a través de su organización cooperativa de las infraestructuras de acceso y servicios de información y comunicaciones, ha aportado a la reducción de la brecha digital en el sector rural, mostrando un modelo de servicios que efectivamente puede ser sustentable, que es preciso mirar con detención, generando información y conocimiento sobre las diversas aplicaciones TIC para la productividad del sector rural, para la comunicación de sus habitantes, para la ampliación de capacidades y desarrollo de competencias para aprovechar las oportunidades digitales y acceder como comunidad, a los bienes y servicios de la cultura y del desarrollo digitales.

Este estudio buscó conocer la innovación organizacional Coopesic como modelo de negocios para la prestación de servicios de información, comunicación y conectividad inalámbrica en la comuna de Catemu, analizando en profundidad sus beneficios e impactos en la productividad rural y en el desarrollo social de sus habitantes; de modo de generar conocimiento para fortalecer esta iniciativa cooperativa y replicar su modelo en contextos similares.