Propuesta de Proyecto - Hoja de Resumen

Título del Proyecto: Sistematización del Sistema Regional de Indicadores de Telecomunicaciones (SIRTEL) y extensión a otros países de Américas

Origen de la Propuesta: REGULATEL
Contacto: Gustavo Pena - REGULATEL - gpq@regulatel.org

Breve Descripción

El proyecto busca mejorar y optimizar la operación del Sistema Regional de Indicadores de Telecomunicaciones (SIRTEL), mediante aplicativos web que automaticen y sistematicen las diferentes fases operativas: captura de información, consulta y generación de reportes de indicadores.

Adicionalmente, se pretende extender la participación en SIRTEL a otros países de América continental y Caribe Esto permitirá ampliar el impacto del proyecto, dando acceso inmediato a los resultados actualizados de los diferentes actores de las TIC en la región, y fortalecer la cooperación con la UIT-D en lo referente a los procesos para construir el Índice Digital de los países del continente.

Países Beneficiarios

Argentina, Bolivia, Brasil, Chile, Colombia, Costa Rica, Cuba, República Dominicana, Ecuador, El Salvador, Guatemala, Honduras, México, Nicaragua, Panamá, Paraguay, Perú, Uruguay, Venezuela

Socios – Partes Interesadas

COFETEL, México

Objetivos del Proyecto

- Diseño, prueba y validación de aplicativos web para la operación de SIRTEL, incluyendo: captura de información, consulta y generación de reportes de indicadores;
- Extensión de países observados, para incluir otros de América continental y el Caribe;
- Compartir resultados y análisis de indicadores del sector TIC en la región: Digital Index y SIRTEL.

Resultados Esperados

- Aplicativos web para la operación de SIRTEL, en sus fases de: captura de información, presentación de indicadores, consulta de reportes e intercambio de información con la UIT;
- Capacitación con los coordinadores del proyecto SIRTEL en cada uno de los reguladores miembros de SIRTEL;
- Difusión amplia del aplicativo con los diversos actores del sector TIC de la región;
- Participación en el proyecto de otros países de América continental y el Caribe

Fecha Estimada de Inicio

Agosto 2012

Duración Estimada

12 meses

Presupuesto Estimado

USD 500,000

Actividades Principales

Fase 1: Cotejar indicadores:

- Análisis comparativos entre indicadores SIRTEL e ITU-D (outputs);
- Análisis comparativos entre variables SIRTEL e ITU-D (inputs);
- Análisis comparativos entre modelos SIRTEL e ITU-D (procesamiento);
- Desarrollo de modelos de conversión entre indicadores ITU-D vs. SIRTEL donde sea necesario;
- Base de datos de conversión de indicadores y variables SIRTEL a ITU-D;
- Validación de la Base de datos conjunta.

Fase 2: Prueba Piloto

- Unificación de los Formularios ITU-D y SIRTEL, consistente con los resultados de la Fase 1;
- Desarrollo de un Formulario Online - Selección de países para el proyecto Piloto; se sugiere al menos 1 por subregión: Suramérica, Centroamérica, Caribe;
- Taller con REGULATEL, ITU-D, SIRTEL, y los países del Piloto;

- Realización de la encuesta - Procesamiento de resultados - Generación de Reportes: SIRTEL, y Índice Digital;
- Taller de Revisión y validación de resultados: REGULATEL, ITU-D, SIRTEL, y los países del Piloto;
- Ajustes pertinentes.

Fase 3: Taller del Proceso

- Designación de un "Punto Focal SIRTEL" en cada Regulador, el cual debería ser el profesional responsable de la gestión de indicadores sectoriales;
- Gestionar la participación en el proyecto de entes reguladores de otros países de América continental y Caribe;
- Realizar un Taller de capacitación sobre el funcionamiento y diligenciamiento del Formulario Online con participación de REGULATEL, ITU-D, SIRTEL, y los países de REGULATEL así como los que se hayan agregado al proyecto - Realización de la encuesta con todos los miembros del Foro;
- Procesamiento de resultados - Generación de Reportes: SIRTEL, y Índice Digital;
- Revisión y validación de resultados REGULATEL, SIRTEL, ITU-D ;
- Ajustes pertinentes.