

NOMBRE Y DIRECCIÓN INSTITUCIONAL

Institución de Promoción y Desarrollo Social no Gubernamental

“Mosoj Ñan – Nuevo Camino”

Dirección: Calle: Lemoine # 416

Teléfono Domicilio: (591)-(4)-6424623

Email: nuevo.camino.mm@gmail.com

Lema: “..... camina con nosotros, porque mosoj ñan eres tú.....”

ASPECTOS LEGALES

Personalidad Jurídica: 242/2005

RESPONSABLE DEL PROYECTO

Director General: Ing. Milton Rolando Mora Saldaña

Email: milton.mora.s@gmail.com mora_milton1@hotmail.com

Dirección: Calle Cuevo N° 23

Teléfono Domicilio: (591)-(4)-6424623

Teléfono Celular: (591)-71152517

LUGAR DE EJECUCIÓN DEL PROYECTO

Lugar: Municipios de: Alcalá, El Villar, Sopachuy

Departamento: Chuquisaca

País: Bolivia

Continente: Sudamérica

NOMBRE PROYECTO

“Proyecto de Capacitación Informática Municipal”

ANTECEDENTES

La descentralización del gobierno municipal da lugar a la administración directa de los recursos de cada municipio y más aun en las provincias, donde la ley de participación popular beneficia en gran medida a los comunarios, por este motivo las autoridades municipales tienen en sus manos la toma de decisiones buscando siempre un mejor futuro y aportando a que nuestro país crezca.

Por otro lado, las Tecnologías de Información y Comunicación – “TIC” están avanzando día a día, y su aplicación en las entidades públicas y privadas dan lugar a una simplificación en el trabajo normal que realizan y su correcta aplicación permitirá una gestión más eficiente, logrando un desarrollo de la región, mejorando la calidad de vida de su gente. Por lo tanto, debemos estar conscientes de que una persona que no avanza a la par de la tecnología y no se adapta a los cambios diarios que ocurren en nuestro entorno dará lugar al retraso.

Las autoridades gubernamentales y los productores agropecuarios se están dando cuenta cada vez más que la aplicación de las nuevas tecnologías en la administración municipal y comercialización de sus productos dará lugar a una mejor gestión de sus recursos, por lo tanto se logrará desarrollar sus regiones en gran medida y mejorar su calidad de vida.

Todas las experiencias visualizan el tema de la educación informática como prioritario, desde la incorporación de las tecnologías y en garantizar que éstas últimas se conviertan realmente en verdaderos vehículos para promover procesos de cambio y desarrollo en el sistema educativo y principalmente en el nivel cultural, económico y social de la población.

Por las características particulares de los gobiernos municipales y la actual administración municipal donde los medios de comunicación evidencian el 45 a 60 % de ejecución presupuestaria anual y las desventajas para los productores agropecuarios frente al mercado actual, se hace vital la utilización de las TICs.

La presente propuesta resaltar el enfoque centrado en el aprendizaje de herramientas informáticas, impulsado la necesidad de un proceso de "capacitación informática" a las autoridades municipales, dirigentes comunales, productores agropecuarios y estudiantes de las comunidades de nuestro departamento, lamentablemente en muchos municipios no se tiene conocimiento necesario para manejar paquetes comerciales, herramientas informáticas, etc. peor aun los equipos de computación con que se cuenta.

Por un lado, garantizar la sola dotación de equipos no resuelve ni el uso ni la apropiación de los mismos, y por otro, la capacitación instrumental de recursos humanos no resuelve la formación de perfiles críticos en el acceso y uso de la información. En todo caso, con relación a la educación, la tecnología en su rol facilitador y optimizador del proceso educativo, así como agente preparador hacia el mundo laboral, enfrentan el reto de contribuir en la formación de un individuo competente humana y técnicamente para desenvolverse de forma exitosa y plena en el mundo contemporáneo, que le permita escalar una mejor calidad de vida.

LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO

El proyecto estará localizado en el departamento de Chuquisaca, en los municipios de:

- Alcalá
- Sopachuy
- El Villar

DEFINICIÓN DEL PROBLEMA

Las autoridades locales, productores y estudiantes, hacen muy poca aplicación del manejo de equipos de computación y los programas comerciales que permiten integrar las distintas tareas que se llevan a cabo, utilizando un procesador de textos que permite diseñar plantillas y documentos; hojas de cálculo que facilitan la realización de cálculos a través de la utilización de fórmulas y otras tareas, el poco aprovechamiento del internet y la necesidad de mejorar este conocimiento es para evitar un retraso en relación al avance de la tecnología, herramienta que es fundamental para el desarrollo de nuestros municipios.

CAUSAS PROBLEMA

- Poca importancia en la aplicación de las Tecnologías de Información y Comunicación.
- Falta de recurso económicos.
- Ausencia apoyo técnico.
- Escasa atención al desarrollo de capacidades de la población.

POBLACIÓN BENEFICIARIA Y OTROS ACTORES IMPLICADOS

- Gobiernos municipales (alcalde, concejales, personal de los municipios).
- Productores agropecuarios.
- Profesores.
- Estudiantes de secundaria.

OBJETIVOS

Objetivo Superior

Promover gestiones municipales más eficientes, concientizando a todos los grupos de interés involucrados y de beneficiarios acerca de la aplicación de los TICs, y de los beneficios que brinda este en su desarrollo personal, y el de sus comunidades.

Objetivo Específico

Capacitar a autoridades municipales, productores agropecuarios y estudiantes de secundaria conocimientos básicos de una computadora y herramientas de aplicaciones como Office (SOFTWARE) y conocimientos básicos de HARDWARE, así como el manejo de Internet y los conceptos básicos de Redes, de modo que obtenga un mayor aprovechamiento de las aplicaciones, de acuerdo a sus propios intereses y necesidades.

ACTIVIDADES

- Capacitar mejorando la calidad de la enseñanza y la disminuyendo la exclusión educativa, abordando el tema de manera integral: fortaleciendo las capacidades docentes y facilitando el acceso a equipos de computación de manera articulada.
- Manipular los dispositivos más comunes de la computadora: el propio CPU, monitor, unidades de disquete (grabar, recuperar, borrar), unidades lectoras de CD-ROM. manejo del mouse y otros.
- Promover el uso de las TICs en los municipios.
- Evaluaciones periódicas de acuerdo a cronograma.

RESULTADOS, INDICADORES DE DESARROLLO

- Conocimiento y aplicación de herramientas TICs en los Municipios (Población capacitada).
- Manual de enseñanza elaborado por paquete - 5 (Windows, Word, Excel, Power Point, Internet)
- Metodología validada para la enseñanza de informática en municipios de Chuquisaca.

ÉTICA PROFESIONAL

El presente proyecto estará amparado bajo el *Código de Ética profesional de la Sociedad de Ingenieros de Bolivia*.

PRINCIPIOS DEL PROYECTO

- Gestión de la información y visión de cambio mejorando los procesos administrativos.
- Honestidad y responsabilidad
- Ayuda mutua y compromiso con nuestra gente.

DURACIÓN DEL PROYECTO

Después del estudio de diseño y planificación, la ejecución, seguimiento y evaluación del proyecto tendrá una duración de 6 meses.

CONDICIONES PREVIAS

La puesta en marcha del proyecto para los municipios de El Villar, Sopachuy y Alcalá, significa un verdadero cambio cultural, social, institucional y económico. Su implementación conlleva un gran reto. Es necesario analizar el entorno, identificar los problemas y obstáculos que se deben superar, efectuar una planificación estratégica que se ajuste al tiempo y recursos con que se cuenta. Por la naturaleza del proyecto se acredita la necesidad de contar con equipos de computación que coadyuve con el proceso de capacitación Informática. En vista que el proyecto necesita respuestas inmediatas, acceso a la información sin problemas y comunicación rápida.

Se organizara reuniones de coordinación, clarificación y concertación con las siguientes autoridades:

- Alcalde Municipal de los municipios de El Villar, Sopachuy y Alcalá
- Dirigentes de las comunidades, dirigentes de los estudiantes y profesorado.
- Representante de la iglesia
- Mosoj Ñan

JUSTIFICACIÓN

Justificación técnica

Viendo la necesidad de mejorar los métodos para el manejo de equipos de computación y mejorar sobre todo la administración de las Alcaldías Municipales de Chuquisaca, que no cuentan con un método adecuado a sus necesidades y requerimientos que surgen en la misma se pretende dotar del conocimiento necesario en cuanto al manejo de paquetes de computación que coadyuve a la Institución para la solución de sus problemas que se presentan actualmente, esto gracias a los avances tecnológicos. En este sentido cabe señalar que el proyecto con el estudio realizado utilizará Microsoft Office, e Internet y conceptos básicos de Redes, además de las innumerables herramientas que presta para el desarrollo de este tipo de aplicaciones y la facilidad de su manejo adecuado a la problemática presentada por los Municipios de Chuquisaca.

Justificación social

Es una necesidad imperiosa poner en marcha el proyecto capaz de solucionar problemas relacionados al avance tecnológico en cuanto a las necesidades del Municipio y de la población, especialmente con el manejo de las computadoras según las necesidades de los niños, los jóvenes y los miembros de la comunidad Finalmente se capacitará desde el manejo de. Paquetes, redes e Internet dando así a la ciudadanía un trabajo con mayor calidad en un menor tiempo.

SEGUIMIENTO, EVALUACIÓN E INFORMES

- Lista de evaluaciones periódicas (exámenes).
- Lista de asistencia de estudiantes.
- Evaluaciones mensuales al proyecto en conjunto con los grupos de interez.

CRONOGRAMA

Mes 1

Semana 1	Reuniones de Coordinación Inter Institucional	
Semana 2	Contratación de Personal	
Semana 3	Inscripción de alumnos	
Semana 4	Preparado del Tema	
Mes 2	Windows	
Semana 1	Clases T / P	Evaluación
Semana 2	Clases T / P	Evaluación
Semana 3	Clases T / P	Evaluación
Semana 4	Clases T / P	Evaluación
Mes 3	Word	
Semana 1	Clases T / P	Evaluación
Semana 2	Clases T / P	Evaluación
Semana 3	Clases T / P	Evaluación
Semana 4	Clases T / P	Evaluación
Mes 4	Excel	
Semana 1	Clases T / P	Evaluación
Semana 2	Clases T / P	Evaluación
Semana 3	Clases T / P	Evaluación
Semana 4	Clases T / P	Evaluación
Mes 5	Power Point	
Semana 1	Clases T / P	Evaluación
Semana 2	Clases T / P	Evaluación
Semana 3	Clases T / P	Evaluación
Semana 4	Clases T / P	Evaluación
Mes 6	Internet	
Semana 1	Clases T / P	Evaluación
Semana 2	Clases T / P	Evaluación
Semana 3	Clases T / P	Evaluación
Semana 4	Clases T / P	Evaluación

Semana 1	Evaluación y Sistematización
Semana 2	Evaluación y Sistematización

INVERSIÓN

Item 1: Material de Escritorio

Material de escritorio	Medida	Cantidad / Mun	Precio unit	Sub total	Numero / Mun	Total
Hojas Bond tamaño carta	Paquete / 500 H	2	30	60	3	22,28
Computadora	Pieza	10	800	8000	3	24000
Impresora	Pieza	1	60	60	3	180
Tinta (Recargador pequeño)	Bote	1	40	40	3	14,85
Disketes	Cajas	5	35	175	3	64,98
CDs	Unidad	10	30	300	3	111,39
Pizarron Acrílico	Unidad	1	1200	1200	3	445,54
Marcadores	Unidad (4 cajas)	60	5	300	3	111,39
Total						24950,42

Item 2: Personal

Descripción	Inversión	Meses	Total	Obs.
Instructor Sopachuy	350	6	2100	\$us
Instructor Alcalá	350	6	2100	\$us
Instructor El Villa	350	6	2100	\$us
Director	400	6	2400	\$us
Gerente evaluador	400	6	2400	\$us
Total			11100	\$us

La inversión es de Dólares 36050.42.-