

Resumen del proyecto

El problema que pude percibir es en el control de la asignación de docentes y administrativos se realiza manualmente y además toda la información diaria que se maneja manualmente no es almacenada. Por otra parte, los datos que se tienen sobre las asignaciones no se encuentran actualizadas diariamente, sino que sólo se actualizan periódicamente cuando se realizan inventarios manuales. Es por esto que es indispensable aplicar las herramientas y técnicas más avanzadas que permitan facilitar las tareas administrativas y humanas en los diferentes procesos del control de asignación de docentes y administrativos para optimizar el control de las asignaciones

El presente proyecto tiene por finalidad optimizar los procesos de asignación de docentes y control académico con la realización de sus componentes: un Sistema Informático que tendrá la arquitectura web al interior del manejo de los centros de educación especial y la capacitación al personal del centro de educación especial para el uso del mismo. El software que se desarrolla, basado en la Tecnología de Información, es un sistema de información automatizado, utilizado para el registro de asignación y control de docentes y administrativos, con el propósito de manejar la información necesaria para el centro de educación especial. Esta información será manejada por cada usuario en su propia máquina, pero la misma será almacenada en un sólo equipo (arquitectura Cliente/Servidor).

Que con el problema percibido que es en el control de la asignación de docentes y control académico se realiza manualmente y además toda la información diaria que se maneja manualmente no es almacenada y con área de informática queremos automatizar para poder tener eficiencia en el manejo de datos.

Componentes

Componente 1: Sistema Informático para el proceso de asignación y control del personal docente y administrativo, desarrollado

Este sistema tendrá una arquitectura cliente/servidor al interior de manejo de los centros de educación especial, arquitectura web, Este sistema será para el personal una herramienta que le ayudará a ser más eficiente en sus funciones y además colaborará con el proceso de toma de decisiones del centro de educación especial gracias a su disponibilidad de información actualizada.

Componente 2: Capacitación al personal del Centro de educación especial del departamento de Tarija para el uso del Software, implementado

La capacitación es dirigida al personal administrativo y docentes de los centros de educación especial se llevará a cabo en las instalaciones del centro de educación especial, mediante demostraciones y explicaciones de las utilidades del sistema, además de la transferencia del manual de usuario como de la instalación del software detallada.