

Resumen

Las Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC) son un conjunto de servicios, redes, software y dispositivos que tienen como fin la mejora de la calidad de vida de las personas dentro de un entorno, y que se integran a un sistema de información interconectado y complementario.

La red mundial de la Web representa hoy en día el modo de comunicación más utilizado. En el actual mundo de competitividad, no es posible depender en forma exclusiva de la comunicación verbal para transferir aclaración, para lo cual se buscan maneras de conectividad, para favorecer la transmisión de compañías, operaciones de cómputos de los usuarios finales y el flujo libre de la información dentro de la organización.

La Torre Tarija es una institución descentralizada de derecho público sin fines de lucro, con personalidad jurídica, autonomía de gestión y patrimonio independiente, encargada de la gestión, aplicación y ejecución de brindar servicios (Sauna, Piscina y Clases de Natación).

Por lo que el plan pretende que puede incrementar y mejorar los procesos de registro, mediante las TIC para la gestión automatización de sus procesos administrativos (el sistema podrá anotar la venta de servicios, inscripción para clases de natación, asignación de horarios a los diferentes profesores y generara diferentes reportes) , todo esto como un medio que les facilite la gestión de los procesos manuales que se practican en el interior de la Institución.

Con el desarrollo del componente Sistema Web del proyecto se demanda la sencillez, la usabilidad y la rapidez en la gestión de la información, de tal forma que el empleo del mismo posibilita al usuario mantener una gestión ordenada y accesible en todo momento, con entornos amigables para la Gestión y Administración del Sistema.

Además para extender el éxito del proyecto, se complementara con la capacitación al personal Administrativo de Sauna y Piscina de la Torre “Tarija” en la función y manejo de los componentes creados por el propósito.