

RESUMEN

Conociendo el concepto de las Tecnologías de la Información y Comunicación (TIC) que son el conjunto de elementos computacionales e informáticos que procesan, transmiten, almacenan, sintetizan, recuperan y presentan información según las necesidades, es de necesaria importancia convertirlos en parte de solución a un problema identificado.

La empresa de agua COSAALT LTDA inició sus servicios en septiembre de 1986, con el transcurrir el tiempo la empresa creció tanto económicamente, por lo que el control y administración contable de la empresa se transformó en un seguimiento tedioso a la hora de realizar el control de los asientos contables, como así de administrar la parte financiera, entre otros factores; es así como ante la nuevas innovaciones tecnológicas la empresa COSAALT realizó la implementación de un Sistema de Contabilidad, pero que se mantenía aislado de las demás áreas.

Analizando los problemas con los que persisten en la empresa en el área de la Contabilidad (sujetas a equivocaciones humanas) en el control administrativo y financiero, se identifica que para realizar las transacciones contables se lleva a cabo conjuntamente con los comprobantes de ingreso y egreso que son elaborados por el tesorero y tienen que ser aprobados por el contador para ingresar el libro diario, lo cual existe una deficiencia porque se cuenta con diferentes programas donde no existe una base de datos integrada provocando un retraso permanente, falta de informes oportunos y trabajo exhaustivo por parte del contador.

También existe un retraso al realizar las transacciones contables de los libros de compras y ventas ya que se los tiene que ingresar manualmente.

De esta manera es de necesidad aplicar las TIC en la Administración de la contabilidad de la empresa para así implementar un sistema integrado con todas las áreas administrativas y enlazado con el sistema comercial lo cual agiliza todas las transacciones contables, permitiendo a las demás áreas conseguir la información oportunamente.

El proyecto desea comprender los siguientes componentes:

Un sistema informático WEB que permita el control de la contabilidad general de la empresa y generar todos los reportes de estado financieros.

La capacitación en el manejo del sistema al personal involucrado de la empresa COSAALT.