

## INTRODUCCION

Como el tema tributario es un tema de actualidad, lógicamente existen varios análisis y nuevos proyectos que procuran el uso y desarrollo de tecnologías adecuadas. Se hace indispensable crear mecanismos a través de los cuales se integre sistemas no contables - tributarios que permitan disponer de una herramienta para el control de inventarios y el pago de impuestos en la justa medida.

El Sistema de Administración de Negocios Medianos, está orientado a negocios o personas naturales que no están obligados a llevar contabilidad, pero que de acuerdo con el actual entorno económico y legal requieren de un sistema que proporcione un eficiente control de inventarios y a la vez permita cumplir con los requerimientos efectuados por parte de las autoridades tributarias, sin la necesidad de contar con profesionales contables.

El sistema está desarrollado con herramientas de cuarta generación, para el análisis y diseño se utilizaron herramientas case, para la elaboración de los DFD's el ErWin y para la elaboración del DER el BpWin, la base de datos es Sybase y para el front end se utilizó Microsoft Visual Basic.

La presente investigación incluye una descripción de los principales conceptos contables y la legislación aplicable para este tipo de negocios de acuerdo con la Ley de Régimen Tributario Interno y sus Reglamentos vigentes para el ejercicio 2000, utilizados en forma práctica para el desarrollo del sistema.

No conocemos que en el Ecuador se haya desarrollado una investigación similar y como resultado de este trabajo estaremos en capacidad de proporcionar un sistema de control de inventarios y tributario para negocios medianos que constituya una gran herramienta de eficiencia administrativa.

Esta investigación se puede ver limitada por cambios específicos en la legislación ecuatoriana. Nuestro sistema está basado en condiciones existentes en el año 2000, año de elaboración de la presente investigación.