Sistema De Facturación A La Medida

Planteamiento del problema

Con el constante crecimiento de la tecnología, las empresas han tenido que tratar de adaptarse al cambio para no quedar “obsoleta” por así llamarlo, llevando a crearse software especializado para cada departamento dentro de la empresa. En este caso de la parte contable ya que con el paso del tiempo es parte crucial en la empresa poder contar con un software especializado que realice estas actividades que pueden ser arduas y complicadas por el número de cuentas que pueden producirse.

la facturación ha tenido un papel importante dentro de la empresa ya que con este proceso la empresa tiene un respaldo frente a la DIAN sobre los activos en un cierto tiempo, pero este proceso puede ser un poco tedioso ya que conlleva mucha responsabilidad y es un proceso demorado. pero con la tecnología vigente las empresas han podido satisfacer sus necesidades pero no al 100% ya que muchos de los software vigentes no se adaptan a todas las necesidades que la empresa requiere.

en la actualidad existen cuatro modalidades de facturación que la DIAN acepta los cuales son:

facturación por papel

facturación por computadora

facturación por máquina registradora POS

facturación electrónica.

La empresa computel desde hace mucho realizan la facturación por papel, la cual es una factura física y la DIAN en su plan futuro quiere que todas las empresas empiecen a cambiar su forma de facturar gracias a un decreto del ministerio de comercio el cual es la factura electrónica. mi objetivo es realizar la pasantía en esta empresa y desarrollar un software ala medida de facturación, el cual debe cumplir con los requisitos que la DIAN establecieron además de automatizar todos los procesos que ellos están realizando como los reportes de ventas diarios, mensuales, anuales, el envío de la factura al correo del cliente, la implementación de la factura para cada empresa donde lo requiera y con ello llevarlos al otro escalón que es la facturación por computadora. ¿pero porqué no comprar un software del mercado? porque estos software no se adaptan totalmente a sus necesidades porque su proceso de factura no es la misma para todos los clientes, ya que tienen muchos proveedores los cuales piden específicamente campos en la factura. Lo cual conlleva a que no hayan dado este paso y sigan con su proceso habitual que es realizar en excel sus cuentas y facturas, lo cual conlleva que en un futuro puedan tener problemas o atrasos tecnológicos frente a la entidad que los regula que en este caso la DIAN.