**NOMBRE PROYECTO:**

**QAM**

**OBJETIVO GENERAL:**

Desarrollar un software el cual gestione el control de inventario, registro de ventas, digitalización de facturas, control de pedidos, gestión de productos de manera individual la cual permitirá llevar un conteo de cada uno de los productos y poder tener un registro de cuanta cantidad queda disponible, brindar herramientas que dinamicen las funciones diarias del vendedor logrando que estas sean totalmente intuitivas.

**OBJETIVOS ESPECÍFICOS:**

* Se deberá realizar la investigación pertinente para establecer requerimientos
* Se tendrá que determinar su principal función
* Se deberá hacer un análisis previo al desarrollo para facilitar el proceso de programación
* Se elaborará un software que brinde apoyo general y eficaz en el tema de gestión de la tienda

**PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA**

En base a la recopilación de información y la entrevista que se realizó a los empleados y a los dueños del negocio se determinó que había ciertas falencias en su manejo de inventario y registro de ventas, ya que a pesar de que se tiene un dispositivo que ayude a este tipo de tareas no termina de suplir todas las necesidades de dicho negocio.

Se determinó que dicho implementó llegará a quedar obsoleto ya que a pesar de tener múltiples opciones no es fácil acceder a dichas funciones además de que carece de una parte gráfica y una información detallada del inventario, también se determinó que muchas de las empresas que abastecen el negocio suelen pedir las facturas en caso tal de que se deba hacer algún reclamo.

Es muy común encontrar que la mayoría de negocios que manejan algún tipo de software o dispositivo deben dar a los empleados un instructivo o tutorial para manejar dichos programas o implementos, en algunos casos se contrata una persona experta en el manejo de los dispositivos o software, es decir que no son tan intuitivos como para acceder a todas sus funciones y sacarle el mayor provecho.

**ALCANCE**

El alcance de este proyecto está limitado hacia el enfoque y sus funciones

Este software

* Agilizar las funciones del establecimiento que adquiera el software
* Brindará una facilidad a la hora de llevar el control de ventas, inventarios y facturas del establecimiento
* Brindará una ayuda con el registro y la organización de productos que entran y salen con delimitaciones de tiempo del establecimiento
* Tendrá la capacidad a la hora de multiplicar unidades de un producto

**JUSTIFICACIÓN:**

En vista de estos problemas, el desarrollo del presente proyecto haya su importancia en la necesidad de brindar una solución.

Al mismo tiempo con la implementación de este sistema (Software) se podría dar solución a las necesidades de los establecimientos que requieren un sistema que facilite el manejo de la contabilidad, Con el fin de favorecer así los establecimientos de diferentes sectores de la ciudad.