

## RESUMEN

Actualmente la empresa “Lencería Ely” es un negocio que satisface demandas de lencería fina, lo cual ha influido en el crecimiento de su clientela provocando como es lógico un crecimiento considerable de transacciones de compra - venta al por menor, este fenómeno provoca procesos manuales lentos, también afectó directamente a los directivos de la tienda en la toma de decisiones, ya que el control de los inventarios se tornó en un proceso muy complejo.

El presente proyecto, da solución a estos problemas de crecimiento a través del desarrollo de un sistema de control y seguimiento de inventario, esta herramienta permitirá un adecuado control que cumpla con todos los requerimientos de la tienda y de los usuarios a través de registros de transacciones, informes que apoyen al stock físico, elaboración de reportes de clientes, proveedores y otros que van de acuerdo a las exigencias del área involucrada.

Los aportes que ofrecerá este proyecto será automatizar sus procesos rutinarios, minimizar y optimizar tiempos de ejecución generando información que coadyuve a la fácil y correcta toma de decisiones de la empresa.

También por otro lado el sistema se desarrollará con tecnología vigente con una selección de herramientas que se ajustan a los requerimientos como ser RUP, UML...etc. El proyecto logra su propósito a través de dos componentes:

Sistema de control comercial desarrollado destinado a la gestión comercial (compra/Venta).

Talleres de Capacitación Implementado en el Área de las Tics y en la guía e utilización del componente producido por el proyecto.