

## RESUMEN

“INDUSTRIAS AGRÍCOLAS DE BERMEJO S. A.” es una empresa que ha sentido la necesidad de automatizar sus actividades utilizando los avances tecnológicos tanto en Hardware como en Software. El presente trabajo de grado tiene como meta realizar un Sistema de Control de Asistencia de personal, tomando en cuenta el reglamento interno, normas, procedimientos que regulan las funciones del personal.

El sistema se desarrollará en el lenguaje de programación Microsoft Visual Basic 6.0 con un diseño de base de datos SQL Server y Crystal Report para el diseño de reportes. Se adoptan estas posiciones según requerimientos de la empresa.

El cuerpo capitular está ordenado de la siguiente manera:

El capítulo I plantea el objetivo que se persigue para lograr la creación de un sistema de control de asistencia de personal.

El capítulo II contiene sustentos teóricos sobre los que esta basada la investigación, este capítulo recoge la teoría del lenguaje de programación, base de datos y las diferentes herramientas CASE que utilizaremos para el desarrollo del sistema.

El capítulo III es una descripción detallada de los requerimientos que se pretende satisfacer para cumplir los objetivos.

El capítulo IV contiene el análisis detallado de los datos ilustrados en diagramas.

El capítulo V contiene el diseño de diagrama de clases, interfaz, etc.

El capítulo VI contiene una síntesis de la forma cómo se implementará el sistema dentro de las tecnologías existentes en la empresa.

El capítulo VII contiene las conclusiones y recomendaciones a las que se arribó luego de la realización del trabajo.