CONCLUSIONES

CONCLUSIONES

A través del proceso de desarrollo del sistema y de acuerdo al objetivo que se planteó podemos establecer lo siguiente:

- El Sistema de Administración y Cuentas de Ahorro cumple con el objetivo planteado al inicio que es el de lograr la administración y control de los productos bancarios que la institución ofrece a los clientes; resolviendo los problemas que sufría la empresa con los métodos anteriores.
- La importancia de crear y desarrollar un sistema es principalmente conocer las necesidades o problemática que presenta el cliente para poder brindarle la solución óptima a dichas necesidades.
- Con el desarrollo de la aplicación se creó una herramienta de software útil eficiente, escalable, competitiva y amigable para el usuario final.
- Gracias a la creación del sistema se evitará almacenar una gran cantidad de papeles y se permitirá reducir el trabajo del personal al llevar el proceso de registro de la información a mano, dando como resultado la obtención de información precisa y actualizada en el momento que se requiere.
- El sistema logra agilizar el análisis de información permitiendo simplicidad y rapidez en las consultas.
- Se cubren las necesidades de seguridad y respaldo de la información importante dentro de la base de datos.
- La implementación del sistema causará buen impacto en los usuarios ya que uno de los objetivos del sistema es el de registrar, almacenar y organizar de una manera rápida y eficiente toda la información de las cuentas de ahorro.
- La implementación de la metodología adecuada se utilizó con el fin de satisfacer las necesidades del cliente.
- El sistema implementado cumple con las expectativas del cliente, debido a que mejoró sus tiempos de respuesta, además de evitar errores y ganar mayor prestigio entre sus clientes.

- El Sistema aportó grandes mejoras a la Sociedad de Ahorro gracias a los reportes que permiten ver los rendimientos en las cuentas y la toma de decisiones se realiza en forma oportuna y con bases verídicas.
- Utilizar los recursos con los que ya contaba el cliente nos permitió reducir costos de construcción del software además de demostrar que se pueden desarrollar sistemas eficientes y de calidad aprovechando herramientas como Microsoft Access.
- La utilización de herramientas visuales reduce el tiempo de desarrollo agilizando el proceso de entrega de la solución informática, además de que crea una interfaz amigable para el usuario que hace más fácil el manejo del sistema generando un menor tiempo de capacitación y por lo tanto, reducción en los gastos de la compañía.
- Gracias al diseño del sistema se logró beneficiar a la Sociedad de Ahorro al minimizar las pérdidas que reportaba la compañía generando beneficios en la productividad y eficiencia laboral del personal, así como un mejor servicio a sus clientes. Lo anterior, repercute en aumento de la cartera de clientes y mayores ingresos.
- Respecto a los resultados esperados, se cubrieron satisfactoriamente las expectativas de desarrollo y desempeño del sistema, ya que se logró consolidar un sistema completo, práctico y funcional, listo para ser implementado.
- Para el desarrollo del Sistema de Administración y Control de Cuentas de ahorro se llevo a cabo el proceso de análisis, diseño, prueba e implantación de un sistema, lo cual comprueba que los conocimientos adquiridos en las materias que se imparten en la carrera de Ingeniería en Computación proporcionan las herramientas necesarias para realizar aplicaciones profesionales de una manera sencilla y con un rendimiento aceptable.
- La experiencia obtenida a lo largo de este proyecto de tesis ha sido fundamental para obtener nuevos conocimientos sobre otras áreas como contabilidad, finanzas, operaciones y reafirmar los ya adquiridos.

- Podemos concluir que aunque se realice una tarea varias veces con éxito, el sistema siempre será perfectible y que de todas las pruebas recomendadas para ejecutar sobre un sistema, siempre la más contundente será la que realice el usuario final.