Estructura del trabajo

1. **Hoja de Presentación**
2. **Índice**
3. **Introducción**. Deberá responder las siguientes preguntas en la redacción:
   * ¿Cuál es el tema del trabajo?
   * ¿Por qué? y ¿Para qué?
   * ¿Cómo lo va a hacer?
   * ¿Qué se espera del trabajo?
4. **Descripción del problema**. Deberá identificar los problemas que se le presentan en el enunciado.
   * Presentación del problema
   * Características
   * Posibles causas del problema
5. **Descripción de propuesta.** Redacción de cómo solucionaría el problema aplicando programación en C por medio de un prototipo.
6. **Objetivo general.** Solo un objetivo general y deberá iniciar con un verbo infinitivo. Ejemplo:
   * *Desarrollar un sistema de comercio electrónico para incrementar las ventas….*
7. **Objetivos específicos.** Varios objetivos que soporten el objetivo general. Ejemplo:
   * *Analizar la situación actual de los distintos problemas y necesidades que afronta el comercio…*
   * *Determinar los requerimientos para la elaboración de una propuesta que solucione la situación actual del comercio…*
   * *Diseñar de manera conceptual la propuesta del sistema y sus componentes para el desarrollo del sistema de….*
   * *Programar un prototipo funcional y demostrativo que sustente la propuesta del sistema de ….*
   * *Probar el prototipo en un ambiente de datos controlado...*
   * *Presentar el prototipo basado en la propuesta para la solución de la situación actual del comercio….*
8. **Metodología***.* Procedimientos que están llevando para el desarrollo del proyecto de manera cronológica (el grupo puede plantear su propia metodología)
9. **Cronograma***. Ejemplo:*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **CRONOGRAMA** | | | | |
| **Etapas / Actividades** | **Días** | | | |
| **1** | **2** | **3** | **4** |
| **Análisis** |  |  |  |  |
| Descripción del problema |  |  |  |  |
| Elaboración de la propuesta |  |  |  |  |
| …. |  |  |  |  |
| **Diseño** |  |  |  |  |
| Elaboración de diagrama de la propuesta |  |  |  |  |
| Elaboración del diagrama de Flujo. |  |  |  |  |
| .. |  |  |  |  |
| **Desarrollo** |  |  |  |  |
| Programación de prototipo |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |
| **Implementación** |  |  |  |  |
| Sustentación del proyecto |  |  |  |  |

1. ***Diseño****.* 
   * *Diseño esquemático de las pantallas del prototipo funcional.*
   * *Descripción del funcionamiento.*
2. **Desarrollo.** 
   * *Código fuente del prototipo en C.*
3. **Conclusiones Individuales.**
4. **Bibliografía**