Tecnológico Nacional de México

Campus Ciudad Juárez

Tópicos Avanzados de Programación MSI María Eugenia Sánchez Leal

La estructura para el proyecto final debe de contener:

- ✓ PORTADA
- √ ÍNDICE (Tabla de contenido)
- √ ÍNDICE DE FIGURAS (para los índices se recomienda usar la herramienta que trae Word, consultar video tutoriales).
- ✓ CAPÍTULO I. INTRODUCCIÓN
 - **1.1Antecedentes.** De dónde surge el proyecto y si existe algún tema previo en lo quese basaron o tomaron referencia.
 - 1.2 Planteamiento del problema. ¿Qué problemática se resolvería con la implementación de su sistema o aplicación?
 - 1.30bjetivo General. ¿Qué se busca lograr con la realización del proyecto? (debe estar relacionado con el planteamiento del problema, si se cumplen los objetivos se resuelve el problema o parte de él).
 - 1.4 Justificación. ¿Por qué es importante su proyecto?
- ✓ CAPITULO II. MARCO TEÓRICO

Base teórica del proyecto: Programación, Programación orientado a objetos (definición y elementos), lenguaje Java, interfaz gráfica, UML, arquitectura tres capas. Es necesario incluir y citar las fuentes consultadas(utilizar herramienta de Word para registrar fuentes y citarlas con formato APA, ygenerar bibliografía automáticamente al final del documento).

- ✓ CAPÍTULO III. DESARROLLO
 - 3.1 Requisitos. Lista de los requerimientos generales del proyecto
 - 3.2 Diseño. Mencionar la arquitectura de capas y cómo se implementó. Diagramas de clases y representación UML de las clases. Explicar el propósito de sus clases y cómo se relacionan. (Diagrama de clases, Diagrama de Entidad-Relación y Diccionario de Datos)
 - **3.3 Implementación.** Consiste en el desarrollo o codificación del proyecto. No se pone el código, solo algunas capturas de pantalla de los principales procesos de au aplicación. Se recomienda llevar un orden lógico en la explicación de esta sección.
- ✓ CAPÍTULO IV. RESULTADOS, CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES
- ✓ Fuentes consultadas (Formato APA)
- ✓ Anexos (opcional)

Semestre: Enero-Junio 2022



Tecnológico Nacional de México

Campus Ciudad Juárez

Tópicos Avanzados de Programación MSI María Eugenia Sánchez Leal

CRITERIOS DE EVALUACION

CRITERIOS DE TIEMPO Y FORMA / ENTREGABLES		
 ✓ Letra de documento Calibri o Arial Tamaño 10 ✓ Márgenes: 1" Arriba, Abajo, Derecha e Izquierda ✓ Páginas Numeradas ✓ Formato: PDF ✓ Medio de Entrega: Subir proyecto a la plataforma en la actividad PROYECTO FINAL ✓ Fecha de Entrega final: 10 de junio de 2022 		
Comentarios justificandola calificación.	Criterio 1	El reporte denota un claro entendimiento del Caso
	Criterio 2	Resuelve de manera lógica el problema Planteado
	Criterio 3	Incluye su proyecto completo y bien organizado Al momento de la revisión de código
Calificación	Criterio 1 - 20%	
	Criterio 2 - 30%	
		Criterio 3 - 50%

Semestre: Enero-Junio 2022