UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA FACULTAD DE INGENIERIA ESCUELA DE CIENCIAS Y SISTEMAS ARQUITECTURA DE COMPUTADORES Y ENSAMBLADORES 1 SECCIONES A Y B ING. OTTO RENE ESCOBAR AUX. A. OSCAR ROLANDO BERNARD PERALTA

AUX. B. MARIO AUGUSTO PINEDA MORALES



Hoja de Calificación Práctica 4

Nombre: Carne:	Fecha Calificación://	
THOTTIST C.	Nombre:	Carne:

Consideraciones Previas	
Lectura de Archivo	
Generación de reporte	
Manual De Usuario	
Manual Técnico	

Identificación		
Descripción de Ponderación	Valor	Punteo
Mostrar Mensaje	0.5	
Espera enter antes de avanzar	0.5	
Total, Identificación	1	

Menú		
Descripción de Ponderación	Valor	Punteo
Calculadora	0.33	
Archivo	0.33	
Salir	0.33	
Total, Menú	1	

Calculadora En Consola		
Descripción de Ponderación	Valor	Punteo
Suma	0.5	
Resta	0.5	
Multiplicación	0.5	
División	0.5	
Potencia	1	
Media	0.5	
Mediana	1	
Moda	2	
Impares	0.5	
Pares	0.5	
Primos	2	
END	0.5	
Mostrar la pila correctamente	2	
Generar reporte	1	
Total, Calculadora en Consola	13	

Cálculos desde archivo		
Descripción de Ponderación	Valor	Punteo
Carga de archivo		
Cargar archivo	3	
Total, Carga de archivo	3	
Evaluar Operación		
Operación dificultad basica	7	
Operación dificultad media	7	
Operación dificultad alta	10	
Total, Juegabilidad	24	
Instrucciones en calculadora		
Media	3	
Mediana	5	
Moda	5	
Impares	5	
Pares	5	
Primos	10	
Total, Instrucciones en calculadora 33		
Total, Calculos desde archivo	60	

Reporte		
Descripción de Ponderación	Valor	Punteo
Encabezado		
Datos del alumno	1	
Fecha	2	
Hora	2	
Total, Encabezado	5	
Resultados		
Media	1	
Mediana	1	
Moda	1	
Impares	1	
Pares	1	
Primos	1	
Total, Resultados	6	
Operaciones		
Operaciones completas	2	
Operaciones correctas	2	
Total, Identificación	4	
Total, Reporte	15	

Manuales		
Descripción de Ponderación	Valor	Punteo
Manual Técnico	2.5	
Manual de Usuario	2.5	
Total, Manuales	5	

Preguntas		
Descripción de Ponderación	Valor	Punteo
Pregunta 1	2.5	
Pregunta 2	2.5	
Total, preguntas	5	

NOTA TOTAL	100	
------------	-----	--

NOTA:

- La realización de la práctica es de forma individual
- El código del programa debe ser estrictamente ensamblador, no se permite el uso de alguna librería.
- Se debe presentar el proyecto en Dosbox.
- Lenguaje ensamblador a utilizar MASM 6.11
- No está permitido el uso de estructuras de control if o if else, while, repeat, for.
- No está permitido el uso de STRUCT
- El día de la calificación se harán preguntas, modificación de código sobre aspectos utilizados en la elaboración del proyecto, las cuales se considerarán en la nota final.
- Subir todos los archivos para que la práctica funcione así como los manuales para antes de 23:59 horas del jueves 31 de marzo.
- Copias parciales o totales tendrán una nota de 0 puntos y los involucrados serán reportados a la Escuela de Ciencias y Sistemas
- Todos estos entregables deben de ser adjuntados en un archivo de extensión rar. El archivo debe ser nombrado como [ACE1]P4_#Carnet.rar.

Firma del Alumno	Firma del Auxiliar
Ó Coordinador de Grupo	