UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA FACULTAD DE INGENIERIA ESCUELA DE CIENCIAS Y SISTEMAS Introducción a la Programación y Computación 1 Sección X Ing. Tutor Académico:



Hoja de Calificación Practica 1

Fecha Calificación:/	
Nombre:	Carne:

Descripción de Ponderación	Valor	Observación	Punteo
Funcional	70		
Mecánica del Juego	10		
Tiro del dado	2		
Correcta posición de los niveles de penalización	2		
Elección aleatoria en opción de operación	2		
2 a 4 penalizaciones por fila	1		
Reanudar el juego	2		
Fin del juego	1		
Tablero	10		
Restricción de penalizaciones	2		
Disposición de indicadores visibles	1		
Identificación numérica del tablero	2		
Recorrido del tablero	5		
Operaciones	50		
Fácil (Ley de cosenos)	12.5		
Operación hecha por la máquina	7		
Operación hecha por el usuario	1.5		
Comparación de resultados	4		
Intermedia (Suma de matrices)	17.5		
Operación hecha por la máquina	9		
Operación hecha por el usuario	1.5		
Comparación de resultados	7		
Difícil (División de matrices)	20		
Operación hecha por la máquina	10		
Operación hecha por el usuario	2		

Comparación de resultados	8	
No Funcional	30	
Menú y diseño	8	
Menú Principal	5	
Código ordenado y comentado	3	
Documentación	10	
Diagrama de flujo	2	
Manual Técnico	4	
Manual de Usuario	4	
Preguntas	12	
Pregunta 1	1	
Pregunta 2	1	
Pregunta Práctica	10	
Penalizaciones		
La aplicación no está en consola	-100%	
Uso de la librería Math en las operaciones entre	-80%	
matrices		
Uso de Listas	-100%	
Resultados no codificados por el estudiante	-100%	
TOTAL	100	

NOTA:

- Copias totales o parciales del proyecto tendrán una nota de 0 puntos y se reportará al ingeniero respectivo y a la Escuela de Ciencias y Sistemas.
- Se le podrán realizar preguntas al estudiante acerca de su código para validar que sea de su autoría.
- Presentarse tarde después del inicio de su respectivo horario de calificación se tendrá una penalización de la nota obtenida.

Estoy conforme con la nota obtenida	
Firma del Alumno	 Firma del Auxiliar
Ó Coordinador de Grupo	