UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA FACULTAD DE INGENIERIA ESCUELA DE CIENCIAS Y SISTEMAS Arquitectura de Computadores y Ensambladores 1 Ing. Otto Escobar

Tutor Académico Sección A: Braian Staimer Florián Montenegro Tutor Académico Sección B: Angel Alejandro Gabriel Cruz



Hoja de Calificación Practica 2

Fecha Calificación:/	
Nombre:	Carne:

No.	Requerimiento Mínimo	Cumple en su totalidad	No Cumple
1	Práctica en DOSBox		
2	Entrega de manual de usuario y manual técnico		
3	La serpiente se debe mover automáticamente en la dirección que apunte su cabeza		
4	Se debe poder cambiar la dirección de la serpiente al presionar las flechas del teclado		
5	Debe poder crecer la serpiente cuando coma una pelotita o fruta.		
6	Se debe tener implementado dos niveles diferentes.		

De	scripción de Ponderación	Valor	Observación	Punteo
1.	Registrar	6		
	1.1. Registrar nuevo usuario	1		
	1.2. Error usuario ya registrado	2		
	1.3. Ingreso de contraseña	1		
	1.4. Error contraseña	2		
	incorrecta(con formato			
	numérico)			
2.	Ingresar	10		
	2.1. Iniciar sesión de usuario	2		
	2.2. Error usuario no registrado	2		
	2.3. Ingreso de contraseña	2		
	2.4. Error contraseña incorrecta	2		
	2.5. Iniciar sesión administrador	1		
	2.6. Desplegar menú de reportes	1		
3.	Pantalla de Juego	9		

	3.1. Tiempo transcurrido	2	
	3.2. Nivel actual	2	
	3.3. Puntos obtenido	2	
	3.4. Nombre de usuario	2	
	3.5. Margen interno	1	
4.	Jugabilidad	42	
	4.1. Comer fruta o bolita	4	
	4.2. Crecimiento visible	6	
	4.3. Cambiar dirección	8	
	4.3.1. Arriba	2	
	4.3.2. Abajo	2	
	4.3.3. Derecha	2	
	4.3.4. Izquierda	2	
	4.4. Seguimiento del cuerpo	8	
	4.4.1. Arriba	2	
	4.4.2. Abajo	2	
	4.4.3. Izquierda	2	
	4.4.4. Derecha	2	
	4.5. Perder si topa consigo misma	7	
	4.6. Perder si topa con un	5	
	obstáculo		
	4.7. Ganar juego	4	
5.	Niveles	21	
	5.1. Nivel 1	1	
	5.1.1. Velocidad	1	
	5.2. Nivel 2	5	
	5.2.1. Velocidad	1	
	5.2.2. Obstáculos nivel 2	2	
	5.2.3. Pasar a nivel 2	2	
	5.3. Nivel 3	15	
	5.3.1. Velocidad	5	
	5.3.2. Obstáculos nivel 3	5	
	5.3.3. Pasar a nivel 3	5	
6.	Reportes	8	
	6.1. Mostrar top 10 puntos	2	
	6.2. Mostrar top 10 tiempo	2	
	6.3. Archivo top 10 puntos	2	
	6.4. Archivo top 10 tiempo	2	

7.	Manuales	4		
	7.1. Manual Técnico	2		
	7.2. Manual de Usuario	2		
8.	Penalizaciones			
	8.1. Documentación sin referencias	-25%		
	8.2. Documentación sin formato	-25%		
	IEEE			
	8.3. Copia o código bajado de	-100%		
	internet(Se revisará antes de			
	ingresar notas)			
TO	TAL	100	%	

NOTA:

• Si no se cumplen los requerimientos mínimos en su totalidad, no se calificará.

Penalizaciones:

- Documentación copiada sin referencias tendrá una penalización del 25% de la nota obtenida.
- La documentación deberá estar en formato IEEE de lo contrario tendrán una penalización del 25% de la nota obtenida.
- Copias, o código bajado de internet tendrán nota de 0 puntos y serán reportados
 al catedrático y a la escuela de ciencias y sistemas para tomar las medidas
 pertinentes respecto al laboratorio. Esto aplica aun después de que ya se haya
 calificado.

Estoy conforme con la nota obtenida

Firma del Alumno	Firma del Auxiliar
Ó Coordinador de Grupo	