UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA FACULTAD DE INGENIERÍA ESCUELA DE CIENCIAS Y SISTEMAS

Estructura de Datos

Catedrático:

Ing. Luis Espino

Auxiliares:

Oscar

Crisóstomo



Hoja de Calificación Proyecto 2

Fecha Calificación://	
Nombre:	Carne:

APLICACIÓN	Valor	Observación	Punteo
LOGIN	5		
ADMINISTRADOR	55		
Carga masiva películas	3		
Carga masiva clientes (Usuarios)	2		
Carga masiva actores	2		
Carga masiva categorías	3		
Descargar grafica	5		
Modificar tiempo blockchain	1		
Prueba de trabajo	4		
Manejo de hash (Previus hash, hash, rootmerkle)	5		
información guardada por bloque	5		
Árbol merkle	10		
Generación de bloques	5		
Grafica árbol AVL	1		
Grafica árbol binario	1		
Grafica tabla hash	2		
Grafica lista simple	1		
Grafica árbol merkle	2		

Grafica blockchain	3	
USUARIO	30	
Mostrar películas (Información completa)	3	
Ordenar películas	2	
Detalle película	2	
Alquilar películas	5	
Puntuar película	2	
Agregar comentarios a películas	3	
Visualizar actores	3	
Ordenar actores	5	
Visualizar categorías	5	
MANUALES	5	
Manual Técnico	2.5	
Manual de Usuario	2.5	
PREGUNTA	5	
Penalización	-	
Creatividad (Extras)	-	
TOTAL	100	

Consideraciones

- Se prohíbe modificar código durante la calificación.
- Las estructuras deben de ser desarrolladas por los estudiantes sin el uso de ninguna librería o estructura predefinida en el lenguaje a utilizar.
- Si se detectan copias tendrán valor de 0 y serán reportadas a la escuela.

Estoy conforme con la nota obtenida	
Firma del Alumno	Firma del Auxiliar