

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

Estructuras de datos

Ing. Edgar Ornelis

Ing. Álvaro Hernández

Ing. Luis Espino

Aux. José Montenegro

Aux. Carlos Castro

Aux. Kevin Martinez



## Hoja de Calificación Fase 2

Fecha Calificación: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

Nombre: \_\_\_\_\_ Carne: \_\_\_\_\_

Descripción de Ponderación	Valor	Observación	Punteo
<b>Usuarios</b>	<b>11</b>		
Carga masiva	3		
Implementación Árbol B	5		
Registrar Nuevo Usuario	1		
Modificar	1		
Eliminar	1		
<b>Albums</b>	<b>5</b>		
Carga masiva	3		
Implementación Lista Circular	2		
<b>Imágenes</b>	<b>8</b>		
Carga masiva	3		
Implementación de Arbol AVL	3		
Registrar	1		
Eliminar	1		
<b>Capas</b>	<b>6</b>		
Carga masiva	3		
Implementación Árbol ABB	3		
<b>Generar Imágenes</b>	<b>16</b>		
Ver Imagen	4		

Recorrido Limitado(Preorder, Inorder, Postorder)	6		
Por Árbol de Imágenes(Amplitud)	3		
Por Capa	3		
<b>Estado de Estructuras</b>	<b>24</b>		
Arbol de Imágenes(AVL)	4		
Árbol de Capas(ABB)	4		
Listado de Albums(Lista Circular)	4		
Ver Capa(Matriz)	4		
Ver Imagen y Árbol de Capas(AVL y ABB)	4		
Ver Usuarios(Árbol B)	4		
<b>Reportes Usuarios</b>	<b>12</b>		
Top 5 Imagenes con mas Capas	3		
Todas las Capas que son Hojas	3		
Profundidad de Árbol de Capas	3		
Listar Capas(preorder, inorder y postorder)	3		
<b>Reportes Administrador</b>	<b>8</b>		
Buscar Usuario Específico	4		
Listar Usuarios(Recorrido Por Niveles)	4		
<b>Documentación</b>	<b>10</b>		
Manual técnico y de usuario	5		
Preguntas	5		
<b>Total</b>	<b>100</b>		

**NOTA:** Aquí se describen todas las restricciones tanto del proyecto como de la calificación, Ejemplo: Se prohíbe modificar código dentro de la calificación del proyecto/práctica. También se define si hay puntos extras y estos se añaden en el cuadro de observación. Si existe alguna anomalía de porque se bajan puntos anotarlos en Observación

Estoy conforme con la nota obtenida

\_\_\_\_\_  
Firma del Alumno  
Ó Coordinador de Grupo

\_\_\_\_\_  
Firma del Auxiliar

**Original Estudiante**

**Copia tutor Académico**(a entregar a Coordinación DTT-ECYS)