Universidad de San Carlos de Guatemala Facultad de Ingeniería Escuela de Ciencias y Sistemas Introducción a la Programación y Computación 2

**Inga. Claudia Liceth Rojas Morales** 

Ing. Marlon Antonio Pérez Türk

Ing. José Manuel Ruiz Juárez

Ing. Edwin Estuardo Zapeta Gómez

Ing. Fernando José Paz González





## HOJA DE CALIFICACIÓN - PROYECTO # 3

Fecha de Calificación://	
Nombre:	Carnet:

Descripción de Ponderación	Valor	Observación	Punteo
Procesamiento de Archivos	25		
Conteo de clientes y bancos actualizados y creados correcto	5		
Resultado y generación correcta de archivo de salida de configuraciones	<u>5</u>		
Resultado y generación correcta de archivo de salida de transacciones	<u>5</u>		
Conteo correcto de pagos con error y duplicados (No se actualizan las facturas o Pagos)	5		
Descarta información no útil de los archivos de entrada	3		
Permite ingreso incremental de archivos	2		
Frontend	37		
Ingreso de archivo de configuraciones	2.5		
Ingreso de archivo de transacciones	2.5		
Reseteo de Datos	1		
Petición 1 - Consulta estado de cuenta			

Selección por NIT o NITs en Orden	3		
Muestra la información correcta	7		
Petición 2 - Consultar Ingresos			
Selección de mes	3		
Muestra la información correcta y en gráfico	7		
Sección de ayuda (Información estudiante y documentación)	1		
Interfaz amigable	5		
Exportación de Reportes y Gráficas a PDF (En las peticiones 1 y 2)	5		
Backend	26		
Uso de POO	6		
Consumo de API por otro cliente (Ej. Postman)			
Respuesta correcta en formato XML de la petición 1	10		
Respuesta correcta en formato XML de la petición 2	10		
Documentación	7		
Ensayo	4		
Diagramas de la solución (Clases y Entidad-Relación)	3		
<b>Preguntas</b>	5		
Pregunta 1	2.5		
Pregunta 2	2.5		
PENALIZACIONES			
Falta de Documentación	-100%		
Falta por cada release	-25%		
TOTAL	100		

## **NOTA:**

- Se prohíbe modificar código durante la calificación.
- Si se detectan copias tendrán valor de 0 y serán reportadas a la escuela.
- No entregar la documentación acarrea una penalización del 100% de la nota.
- Debe de utilizar Django para frontend y Flask para backend, la utilización de otro framework o la falta de estos conlleva una nota de 0.

Estoy conforme con la nota obtenida:	
Firma del Estudiante	Firma del Tutor Académico