

CRITERIOS DE EVALUACION TRABAJO PRÁCTICO FINAL

Criterios generales:

1. Principalmente: funciona el sistema.
2. Manejo agradable, navegación correcta. Presentación similar en todos los programas
3. Listados con criterios claros, de formato similar y auditables (poseen datos de hora, numero de página, usuario, maquina, etc.)
4. Correcto uso de la programación orientada a objeto (haciendo hincapié en la herencia y la definición correcta de clases) y la tecnología cliente/servidor.

Puntos de Evaluación	Valor	Puntaje																									
<b>Control de Acceso al Sistema:</b> realiza el reconocimiento (identificación) de usuarios válidos y autorizados para el sistema, declarados en la Base de Datos. Se conecta a la Base de Datos correctamente con el usuario asignado.	2																										
<table><tr><th>Criterio</th><th>#</th><th>Si</th><th>+ o -</th><th>No</th></tr><tr><td>Valida existencia de usuario en la tabla del sistema de BD. Ingresar solo con el usuario correcto</td><td>1</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>En caso de error, lo captura e indica en español. Entra en un ciclo cuando el usuario es inválido, solicitando nuevamente usuario y clave correctos</td><td>0,5</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Permite desde el sistema crear nuevos usuarios para conectarse a la Base de Datos</td><td>0,5</td><td></td><td></td><td></td></tr></table>			Criterio	#	Si	+ o -	No	Valida existencia de usuario en la tabla del sistema de BD. Ingresar solo con el usuario correcto	1				En caso de error, lo captura e indica en español. Entra en un ciclo cuando el usuario es inválido, solicitando nuevamente usuario y clave correctos	0,5				Permite desde el sistema crear nuevos usuarios para conectarse a la Base de Datos	0,5								
Criterio			#	Si	+ o -	No																					
Valida existencia de usuario en la tabla del sistema de BD. Ingresar solo con el usuario correcto			1																								
En caso de error, lo captura e indica en español. Entra en un ciclo cuando el usuario es inválido, solicitando nuevamente usuario y clave correctos	0,5																										
Permite desde el sistema crear nuevos usuarios para conectarse a la Base de Datos	0,5																										
<b>Correcto funcionamiento de programas de mantenimiento de tablas genéricas:</b> realiza la correcta carga y mantenimiento (Alta, Baja y Modificaciones) a las tablas genéricas como por ejemplo: clientes, géneros, medios, formato, etc. Realiza las validaciones necesarias de integridad y referencia. <b>Existe una valorización por manejo agradable y navegación correcta</b>	3																										
<table><tr><th>Criterio</th><th>#</th><th>Si</th><th>+ o -</th><th>No</th></tr><tr><td>Están TODOS los programas de tablas genéricas</td><td>1</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Poseen integridad referencial con captura del mensaje en español</td><td>0,75</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Respetar presentación similar entre todos los programas.</td><td>0,75</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Manejo agradable y navegación correcta (20%)</td><td>0,5</td><td></td><td></td><td></td></tr></table>			Criterio	#	Si	+ o -	No	Están TODOS los programas de tablas genéricas	1				Poseen integridad referencial con captura del mensaje en español	0,75				Respetar presentación similar entre todos los programas.	0,75				Manejo agradable y navegación correcta (20%)	0,5			
Criterio			#	Si	+ o -	No																					
Están TODOS los programas de tablas genéricas			1																								
Poseen integridad referencial con captura del mensaje en español	0,75																										
Respetar presentación similar entre todos los programas.	0,75																										
Manejo agradable y navegación correcta (20%)	0,5																										
<b>Registro de los datos de los títulos y ejemplares:</b> es posible el registro de los diferentes títulos, y sus características. Se realiza el registro de los ejemplares por cada título. <b>Existe una valorización por manejo agradable y navegación correcta</b>	7																										
<table><tr><th>Criterio</th><th>#</th><th>Si</th><th>+ o -</th><th>No</th></tr><tr><td>Alta, Baja y Modificaciones Títulos</td><td>1</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Permite el registro de una avance de la película (en la BD), así como el registro de una fotografía del título</td><td>3</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Alta, Baja y Modificaciones de ejemplares</td><td>1</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Manejo agradable y navegación correcta (20%)</td><td>2</td><td></td><td></td><td></td></tr></table>			Criterio	#	Si	+ o -	No	Alta, Baja y Modificaciones Títulos	1				Permite el registro de una avance de la película (en la BD), así como el registro de una fotografía del título	3				Alta, Baja y Modificaciones de ejemplares	1				Manejo agradable y navegación correcta (20%)	2			
Criterio			#	Si	+ o -	No																					
Alta, Baja y Modificaciones Títulos			1																								
Permite el registro de una avance de la película (en la BD), así como el registro de una fotografía del título	3																										
Alta, Baja y Modificaciones de ejemplares	1																										
Manejo agradable y navegación correcta (20%)	2																										
<b>Registro de alquiler de películas:</b> realiza el control de autorización por derecho de alquiler, el control de stock de películas y la devolución de las mismas. Realiza el cálculo de las multas y costo de alquiler. <b>Existe una valorización por manejo agradable y navegación correcta</b>	20																										
<table><tr><th>Criterio</th><th>#</th><th>Si</th><th>+ o -</th><th>No</th></tr><tr><td>Controla el estado de cuentas del cliente, su plan asignado y la cuenta del mismo</td><td>3</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Controla los diferentes saldos de ejemplares y el tipo, tanto para el alquiler como para la devolución</td><td>5</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Realiza las cobranzas de alquiler y control de multa por demora, etc.</td><td>10</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Manejo agradable y navegación correcta (20%)</td><td>2</td><td></td><td></td><td></td></tr></table>			Criterio	#	Si	+ o -	No	Controla el estado de cuentas del cliente, su plan asignado y la cuenta del mismo	3				Controla los diferentes saldos de ejemplares y el tipo, tanto para el alquiler como para la devolución	5				Realiza las cobranzas de alquiler y control de multa por demora, etc.	10				Manejo agradable y navegación correcta (20%)	2			
Criterio			#	Si	+ o -	No																					
Controla el estado de cuentas del cliente, su plan asignado y la cuenta del mismo			3																								
Controla los diferentes saldos de ejemplares y el tipo, tanto para el alquiler como para la devolución	5																										
Realiza las cobranzas de alquiler y control de multa por demora, etc.	10																										
Manejo agradable y navegación correcta (20%)	2																										
<b>Registro de ventas de películas:</b> realiza el control de autorización por derecho a ventas, el control de stock de películas. <b>Existe una valorización por manejo agradable y navegación correcta</b>	10																										
<table><tr><th>Criterio</th><th>#</th><th>Si</th><th>+ o -</th><th>No</th></tr><tr><td>Controla el estado de cuentas del cliente y la cuenta del mismo</td><td>2</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Controla los diferentes saldos de ejemplares y el tipo, y si tiene existencia para venta</td><td>3</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Realiza las cobranzas de venta</td><td>3</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Manejo agradable y navegación correcta (20%)</td><td>2</td><td></td><td></td><td></td></tr></table>			Criterio	#	Si	+ o -	No	Controla el estado de cuentas del cliente y la cuenta del mismo	2				Controla los diferentes saldos de ejemplares y el tipo, y si tiene existencia para venta	3				Realiza las cobranzas de venta	3				Manejo agradable y navegación correcta (20%)	2			
Criterio			#	Si	+ o -	No																					
Controla el estado de cuentas del cliente y la cuenta del mismo			2																								
Controla los diferentes saldos de ejemplares y el tipo, y si tiene existencia para venta	3																										
Realiza las cobranzas de venta	3																										
Manejo agradable y navegación correcta (20%)	2																										
<b>Registro de transferencia de películas:</b> realiza el control de las transferencias de películas y el saldo en cada local. <b>Existe una valorización por manejo agradable y navegación correcta</b>	7																										
<table><tr><th>Criterio</th><th>#</th><th>Si</th><th>+ o -</th><th>No</th></tr><tr><td>Permite registrar las transferencia entre locales</td><td>2</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Controla el saldo y la correspondencia de la transferencia.</td><td>3</td><td></td><td></td><td></td></tr></table>			Criterio	#	Si	+ o -	No	Permite registrar las transferencia entre locales	2				Controla el saldo y la correspondencia de la transferencia.	3													
Criterio			#	Si	+ o -	No																					
Permite registrar las transferencia entre locales	2																										
Controla el saldo y la correspondencia de la transferencia.	3																										

CRITERIOS DE EVALUACION TRABAJO PRÁCTICO FINAL

Puntos de Evaluación					Valor	Puntaje
Manejo agradable y navegación correcta (20%)	2					
<b>Registro de compras de películas:</b> registro de las compras de películas, en caso que corresponda también realiza la transferencia de la compra al local que solicita. <b>Existe una valorización por manejo agradable y navegación correcta</b>					10	
<b>Criterio</b>	<b>#</b>	<b>Si</b>	<b>+ o -</b>	<b>No</b>		
Controla de alguna manera los pedidos de compras	2					
Registra la compra de películas, y el saldo en la sucursal correspondiente	2					
Registra el pago correspondiente por la compra	4					
Manejo agradable y navegación correcta (20%)	2					
<b>Listados de Control:</b> listado de control de TODAS las tablas genéricas. Cada listado posee sus propias características, pero de forma general se evaluará: uniformidad, posee cabecera, número de página, título correcto, leyenda de fin de listado, rangos solicitados, etc.					1	
<b>Informes Gerenciales:</b> listados con sus características propias indicadas en cada ítem. Cada listado posee sus propias características, pero de forma general se evaluará: uniformidad, posee cabecera, número de página, título correcto, leyenda de fin de listado, rangos solicitados, etc.					40	
<b>Criterio</b>	<b>#</b>	<b>Si</b>	<b>+ o -</b>	<b>No</b>		
Uniformidad de todos los listados	1					
<b>Consulta rápida de títulos:</b> aplicando alguno o todos juntos: directores, protagonistas, género, fragmento. Indicando el criterio de orden: género o nombre. Que muestre en pantalla los principales datos del título	10					
<b>Listado clientes de la empresa:</b> según lo especificado	5					
<b>Ficha de título:</b> según lo especificado, controlando el monto acumulado especialmente y los criterios indicados	7					
<b>Existencia por sucursal:</b> según lo especificado, controlando especialmente el saldo en el tiempo según la fecha que se especifica	5					
<b>Ranking de clientes:</b> según lo especificado tanto los mas como los menos alquileres realizados. Con gráfico de tortas con los porcentajes de los 10, incluido en el listado	8					
<b>Densidad de alquileres:</b> según lo especificado en un listado del tipo cosstab. Con gráfico de tipo barras por día de la semana.	10					
<b>Total de Puntos</b>					100	

**Valorización**

Programación IV: como examen final, 75 puntos (50% nota grupal y 50% nota individual).

La nota individual se determinará en base a la defensa del trabajo, con la modificación de un programa o un listado (bien podría ser la creación de un nuevo programa y un nuevo listado). Para tener derecho a la defensa individual deben superarse el 50% de los puntos de la nota grupal.

**Puntos extras:**

Existe la posibilidad de acceder a puntaje extraordinario, que permita mejorar la nota, en caso que:

- ✓ Se superen 50 puntos de los puntos totales.
- ✓ Se haya utilizado tecnología apropiada y de vanguardia.
- ✓ Se haya enriquecido el trabajo con opciones no previstas.

Requisito para la entrega: debe estar cargada la Base de Datos con datos coherentes y válidos de por lo menos 10 clientes, 10 videos, 6 meses de movimientos. No deben ingresarse los datos, en el momento de la entrega, necesarios para el funcionamiento básico.

CD con programas fuentes y Base de Datos.

Carpeta con los trabajos prácticos parciales.

El incumplimiento de cualquiera de estos requisitos anula la entrega.