


Taller de programación Web Evaluación de primera unidad

Apellidos y Nombres: Turno: Fecha:

Docente responsable: Lic. Gonzalo Neira Calsin


1. Portada de la organización. (Acceso al público en general) (3 ptos.)

- index.php con menú, galería, buscador, pie de página, etc. Con link a catalogo.php. A esta página tiene acceso todo el público.
- catalogo.php organizado en tablas con información necesaria con imagen del producto. Según modelo (o semejante según necesidad).

Denominación del producto: TUERCA CEX 5/16			
1	Precio unitario	S/. 0,60	
	Estado actual	Agotado	
	Stock Actual	500	
	Stock Mínimo	250	
Código de producto: 894			

Denominación del producto: VENCELATEX BLANCO			
2	Precio unitario	S/. 55,80	
	Estado actual	Disponible	
	Stock Actual	29	
	Stock Mínimo	10	
	Código de producto: 900		

...

Denominación del producto: PINTURA ROJA			
n	Precio unitario	S/. 80,00	
	Estado actual	Disponible	
	Stock Actual	5	
	Stock Mínimo	2	
Código de producto: 71148			

- c. buscador.php. Debe *variar el catálogo* de acuerdo al **nombre del producto** o **parte del nombre** escrito en el buscador del sitio.

2. Acceso al sistema de la organización. Solo tiene acceso al sistema los administradores del sitio (Administrador, Vendedor, Operador, etc.).

La página sistema.php debe tener seguridad necesaria para que nadie pueda acceder a este si es que no pasa primero por autenticarse (2 ptos.)

Detalle:

- a. Index.php muestra un link denominado "Sistema" que permite el acceso al sistema. Pero que al acceder al link abre el archivo para loguearse (logueo.php).

Logueo.php. Esta página debe estar debidamente validado y exige el usuario y contraseña. Solo tiene acceso al sistema los que se encuentran registrados en la base de datos.

Asimismo, a un nuevo vendedor u operador solo debe registrar el Administrador del sistema.

Bienvenido

Accede a tu cuenta

Usuario

Clave

☐ Recordarme en este equipo.



[Has olvidado tu contraseña?](#)

[Aun no estas registrado?](#)

- b. sistema.php tiene acceso a esta página si el usuario y contraseña es correcta, caso contrario regresa a index.php

sistema.php tiene todos los reportes y opciones de mantenimiento (Registrar, Actualizar, Eliminar, etc.) organizados en el menú, además el menú es relativamente diferente al menú de index.php

3. Organización del sistema para reportes. (Por categorías en su menú). En cada grupo efectué los reportes hasta lograr el máximo puntaje. (15 pts.)

GRUPO 1 (Máximo 4)

- (1). Mostrar el listado de productos y su stock actual. (2 pts.)

Listado de productos y su stock actual			
No.	Producto	Stock actual	Stock mínimo
1	TUERCA CEX 5/16	500	250
2	VENCELATEX BLANCO	29	10
3			
...			
Reporte en Excel		Reporte en PDF	

- (2). Reporte que muestre todos los productos en los cuales el stock actual es menor al stock mínimo. (2 pts.)
- (3). Reporte que muestre todos los clientes o proveedores sin que se repitan sus datos. (2 pts.)

GRUPO 2 (Máximo 8)

- (4). Reporte de los 30 productos más vendidos para un mes y año. (2 pts.)

Productos más vendidos por cada mes			
Seleccione fecha:		01 Enero	2004
Ver reporte			

30 productos más vendidos en enero			
No.	Producto	Cantidad_venta	Orden
1	TUERCA CEX 5/16	10520	1
2	VENCELATEX BLANCO	9900	2
...			...
30			30
Reporte en Excel		Reporte en PDF	

- (5). Reporte que muestre el total en dinero de compras y ventas para un mes y año determinado (generar diagrama de torta con leyenda). (2 pts.)

Compras y ventas en dinero			
Seleccione fecha:		01 Enero	2004
Ver reporte			


Compras y ventas en dinero	
Fecha: Enero del 2004	
Suma total de compras	34916,1255
Suma total de ventas	1502,4500
Ver diagrama	

- (6). Monto de compra adquirida a los proveedores en el mes y año. (2 pts.)
- (7). Monto de venta efectuada a los clientes en el mes y año. (2 pts.)
- (8). Boletas o facturas emitidas con sus montos por mes y año. (2 pts.)
- (9). Detalle de una boleta o factura con los productos comprados al proveedor. (2 pts.)
- (10). Detalle de una boleta o factura con los productos vendidos al cliente. (2 pts.)

(11). Clientes con los productos adquiridos por fecha.

(2 ptos.)

Clientes con los productos adquiridos	
Seleccione cliente:	Juan Manuel Polar Díaz ▼
Seleccione fecha:	01 Enero ▼ 2004 ▼
Ver reporte	

Fecha: enero 2004			
Cliente: Juan Manuel Polar Díaz			
No.	Cantidad	Producto	Precio
1	4	TUERCA CEX 5/16	1.25
2			
3
 (Imprimir)			

GRUPO 3 (Máximo 3)

(12). Reporte que muestre para un determinado producto sus movimientos ordenados por fecha (mes/día/año); para un mes y año determinado (generar diagrama de barras de las ventas del mes y año seleccionado).

Productos y sus movimientos	
Seleccione el producto:	ACEITE 3 EN UNO ▼
Fecha:	01 Enero ▼ 2004 ▼
Ver reporte	

Producto: ACEITE 3 EN UNO

COMPRAS

No.	Fecha	Cantidad	Precio	Tipo_movimiento
1	2004-01-03	168	0.3461	Compra
2	2004-01-06	912	5.3016	Compra
3

Ver compras en Excel, PDF, GRAFICO

VENTAS

No.	Fecha	Cantidad	Precio	Tipo_movimiento
1				
2				
3

Ver ventas en Excel, PDF, GRAFICO