

Desafío - Generador factura

- Para realizar este desafío debes haber estudiado previamente todo el material disponibilizado correspondiente a la unidad.
- Una vez terminado el desafío, comprime la carpeta y sube el `.zip`

Descripción

Se pide una aplicación web que sirva de apoyo a las labores diarias de una distribuidora de repuestos automotrices para el cálculo de una compra. La aplicación calculará el total de productos comprados, y mostrará un resumen de facturación mostrando las cantidades compradas, los datos del usuario, el valor total y el valor total - un descuento del 10%.

Instrucciones

1. Se pide un formulario hecho en jsp que cuente con:
 - Un formulario de ingreso de datos personales con los campos de nombre, empresa, rut, dirección, ciudad, país.
 - Una tabla con el detalle del item, descripción, valor unidad y cantidad. El campo cantidad es un input text que permite al usuario ingresar la cantidad de elementos comprados.
2. Se piden dos servlet, los cuales serán los encargados de:
 - Recibir los valores ingresados por el usuario mediante el formulario y tabla.
 - Guardar tales valores en la variable response del servlet.
 - Redirigir al segundo servlet, que se encargará de enviar al usuario a un jsp que desplegará los datos ingresados y el cálculo de los valores.
3. Se pide un archivo .jsp que tendrá el detalle de los datos ingresados por el usuario mediante el jsp anterior. Se pide que este jsp despliegue:
 - El nombre, la empresa, la ciudad y el país del usuario ingresado en el formulario.


- Una tabla similar a la tabla anterior, con el detalle de cantidad de elementos seleccionados, el precio de cada uno, y un resumen del valor total, descuento del 10% y total aplicando el descuento.

Recursos

Modelos guía para este desafío:

Página jsp 1

localhost:8080/CalculadoraVentas/ingresoValores.jsp



Generador Factura 2019
 Competition Part Ltda.
 Año 2019 Abril JC.

Nombre Completo
 Jorge Carmona

Empresa
 motor corp

Rut
 16.452.226-1

Direccion
 san isidro 92

Ciudad
 SANTIAGO

Pais
 chile

ITEM	DESCRIPCION	VALOR UNIDAD	CANTIDAD
Valvulas Titanio	Valvulas de carrera	\$120.000	2
Turbo Full Carrera	Turbo de competicion multimarca	\$1.700.000	0
Kit de Freno Competicion	Juego de discos, balatas, caliper de competicion	\$760.000	0
Sistema de refrigeracion	Sistema enfriamiento motor Carrera	\$2.300.000	0
Plumillas Limpiaparabrisas stander	plumillas para la lluvia	\$10.000	0

Genera Factura
Limpiar

Página jsp 2



Generador Factura 2019
Competition Part Ltda.
Año 2019 Abril JC.

Información personal de cliente

Información de cliente

Jorge Carmona
motor corp
SANTIAGO, chile
san isidro 92

Detalles de pago

NUM FACTURA: 1425782
ID FACTURA: 10253642
TIPO PAGO: Dinero
EMPRESA: Importadora

Resumen de compra más total calculado unitario en columna Valor Total

ITEM	DESCRIPCION	VALOR UNIDAD	CANTIDAD	VALOR TOTAL
Valvulas Titanio	Valvulas de carrera	\$120.000	2	\$240000
Turbo Full Carrera	Turbo de competicion multimarca	\$1.700.000	2	\$3400000
Kit de Freno Competicion	Juego de discos, balatas, caliper de competicion	\$760.000	2	\$1520000
Sistema de refrigeracion	Sistema enfriamiento motor Carrera	\$2.300.000	2	\$4600000
Plumillas Limpiaparabrisas standar	plumillas para la lluvia	\$10.000	2	\$20000

Cálculo final, se muestra valor total, descuento y valor total menos descuento.

VALOR TOTAL NETO	Descuento	VALOR TOTAL
\$9780000	10%	\$8802000