



---

Departamento de Ciencias de la Computación (DCCO)

Ingeniería en Software

Análisis y Diseño de Software NRC 8311

## **Sistema de inventario para la empresa Blozcell.**

Caja Negra Versión 3.0

**Presentado por: Jonathan Maigua, Maycol Tituaña, Alex Velástegui**

Director: Ing. Jenny Ruíz

**Partición de clases equivalentes**



## Reporte de Salida de Productos

VARIABLE	CLASE DE EQUIVALENCIA	ESTADO	REPRESENTANTE
Ingresar	EC1: (Nombre)	Válido	"Celular"
	EC2: (!Nombre)	No Válido	"123456789"
	EC3: (!Nombre)	No Válido	"*_/_-"
	EC4: (!Nombre)	No Válido	" "

### EC1

 <b>BLOZ CELL</b>							
Home Ingreso de Productos Salida de Productos Reporte de Salida de Producto Reporte de Ganancia							
Reporte de Salida de Productos							
Buscar un producto por Nombre							
ID	Nombre Producto	Nombre Vendedor	Fecha	Oferta	Precio	Cantidad	Total
1	Celular	Jonathan Maigua	1/2/2023	Descuento	450	2	900
2	Auriculares	Maycol	1/2/2023	Descuento	20	4	80
3	Auriculares	Jonathan	3/2/2023	Promocion	20	3	60



**BLOZ CELL**

[Home](#) [Ingreso de Productos](#) [Salida de Productos](#) [Reporte de Salida de Producto](#) [Reporte de Ganancia](#)

## Reporte de Salida de Productos

ID	Nombre Producto	Nombre Vendedor	Fecha	Oferta	Precio	Cantidad	Total
1	Celular	Jonathan Maigua	1/2/2023	Descuento	450	2	900

**EC2**



**BLOZ CELL**

[Home](#) [Ingreso de Productos](#) [Salida de Productos](#) [Reporte de Salida de Producto](#) [Reporte de Ganancia](#)

## Reporte de Salida de Productos

ID	Nombre Producto	Nombre Vendedor	Fecha	Oferta	Precio	Cantidad	Total
----	-----------------	-----------------	-------	--------	--------	----------	-------

**EC3**



**BLOZ CELL**

[Home](#) [Ingreso de Productos](#) [Salida de Productos](#) [Reporte de Salida de Producto](#) [Reporte de Ganancia](#)

## Reporte de Salida de Productos

ID	Nombre Producto	Nombre Vendedor	Fecha	Oferta	Precio	Cantidad	Total
----	-----------------	-----------------	-------	--------	--------	----------	-------

**EC4**



[Home](#) [Ingreso de Productos](#) [Salida de Productos](#) [Reporte de Salida de Producto](#) [Reporte de Ganancia](#)

## Reporte de Salida de Productos

ID	Nombre Producto	Nombre Vendedor	Fecha	Oferta	Precio	Cantidad	Total
----	-----------------	-----------------	-------	--------	--------	----------	-------

## Reporte de Ganancias

VARIABLE	CLASE DE EQUIVALENCIA	ESTADO	REPRESENTANTE
Ingresar	EC1: (Oferta)	Válido	"Descuento"
	EC2: (Oferta)	Válido	"Promocion"
	EC3: (¡Oferta)	No Válido	"aeiou"
	EC4: (¡Oferta)	No Válido	"12345"
	EC5: (¡Oferta)	No Válido	"/*-¡°"



	EC6: (¡Oferta)	No Válido	“ ”
--	----------------	-----------	-----

## EC1

**BLOZ CELL**

Home Ingreso de Productos Salida de Productos Reporte de Salida de Producto Reporte de Ganancia

Reporte de Ganancias

Escoga un tipo de Oferta

ID	Nombre Producto	Nombre Vendedor	Fecha	Oferta	Precio	Cantidad	Total
1	Celular	Jonathan Maigua	1/2/2023	Descuento	450	2	900
2	Auriculares	Maycol	1/2/2023	Descuento	20	4	80
3	Auriculares	Jonathan	3/2/2023	Promocion	20	3	60

**BLOZ CELL**

Home Ingreso de Productos Salida de Productos Reporte de Salida de Producto Reporte de Ganancia

Reporte de Ganancias

Escoga un tipo de Oferta

Descuento

ID	Nombre Producto	Nombre Vendedor	Fecha	Oferta	Precio	Cantidad	Total
1	Celular	Jonathan Maigua	1/2/2023	Descuento	450	2	900
2	Auriculares	Maycol	1/2/2023	Descuento	20	4	80

## EC2



**BLOZ CELL**

[Home](#) [Ingreso de Productos](#) [Salida de Productos](#) [Reporte de Salida de Producto](#) [Reporte de Ganancia](#)

### Reporte de Ganancias

Escoga un tipo de Oferta

Promocion

ID	Nombre Producto	Nombre Vendedor	Fecha	Oferta	Precio	Cantidad	Total
3	Auriculares	Jonathan	3/2/2023	Promocion	20	3	60

**EC3,EC4,EC5, EC6**



**BLOZ CELL**

[Home](#) [Ingreso de Productos](#) [Salida de Productos](#) [Reporte de Salida de Producto](#) [Reporte de Ganancia](#)

### Reporte de Ganancias

Escoga un tipo de Oferta

Promocion

Descuento

Promocion

No se puede ingresar ningún carácter debido a que es un input select