



Sistema Administrativo

**Módulo de Producción manejo de subproductos y
coproductos**

- [Introducción](#)
- [Insertar lista de materiales a una Orden de Producción.](#)
- [Insertar Orden de Producción.](#)
- [Iniciar una Orden de Producción.](#)
- [Detalle de Orden de Producción iniciada.](#)
- [Cerrar Orden de Producción](#)
- [Detalle de Orden de Producción cerrada.](#)
- [Informes de Orden de Producción](#)

Ahora es posible crear las listas de materiales y las órdenes de producción con subproductos y coproductos.

Para ello tanto en la lista de materiales como en las órdenes de producción ahora dispondrás de 2 pestañas:

1. **Insumos:** para registrar los distintos materiales o insumos
2. **Salidas:** para registrar los distintos productos terminados (subproductos y/o coproductos). De igual manera puedes registrar un solo producto terminado.

Lista de Materiales - Insertar

Insertar Salir

Acciones

Fecha de Creación 14/06/2024 15

Código

Nombre

Al insertar una lista de materiales aparece la pestaña "Insumos"

Insumos Salidas

Código Artículo

Cantidad 0,00000000

Código Artículo	Descripción	Cantidad	Unidad
		0,00000000	

Lista de Materiales - Insertar

Insertar Salir

Acciones

Fecha de Creación 14/06/2024 15

Código JugoN100

Nombre Producción de 100 Litros de Jugo de Naranja

1 Aquí coloca un * y presiona enter

2 Selecciona el producto de la lista y presiona Escoger

Insumos Salidas

Código Artículo

Cantidad 0,00000000

Escoger Artículo Insumo

Escoger Artículo Inventario

Escoger Buscar

Acciones Consultas

Código Artículo	Descripción
Agua1	Agua
Are1	Arena
Azucar	Azúcar
Casc1	Cáscaras de naranjas
Comb1	Combustible
Expl1	Explosivos
Gr1	Grava
JugoN1	Jugo de Naranja
Man1	Mano de Obra de Maquinaria

Lista de Materiales - Insertar

Insertar Salir

Acciones

Fecha de Creación: 14/06/2024

Código: JugoN100

Nombre: Producción de 100 Litros de Jugo de Naranja

Artículo Principal a Producir:

Insumos Salidas

Código Artículo: Azucar

Azúcar

Cantidad: 2,00000000

Código Artículo	Descripción	Cantidad	Unidad
Nar1	Naranjas	100,00000000	Kilogramo
Agua1	Agua	40,00000000	Litros
Azucar	Azúcar	2,00000000	Kilogramo

3
Aquí vemos los insumos ya cargados

Lista de Materiales - Insertar

Insertar Salir

Acciones

Fecha de Creación: 14/06/2024

Código: JugoN100

Nombre: Producción de 100 Litros de Jugo de Naranja

Artículo Principal a Producir: JugoN1 - Jugo de Naranja

Insumos Salidas

Código Inventario: JugoN1

Descripción Artículo: Jugo de Naranja

Cantidad: 100,00000000 % Costo: 90,00000000

Código Artículo	Descripción	Cantidad	Unidad	%Costo
JugoN1	Jugo de Naranja	100,00000000	Litros	90,00000000
Casc1	Cáscaras de naranjas	40,00000000	Kilogramos	10,00000000

Total %Costo: 100,00000000

4
Aquí se muestra las salidas

Orden de Producción - Insertar

Acciones: Insertar, Salir, Editar Detalle

Ingresada
Costo de los materiales en Dólar

Fecha de Creación: 14/06/2024

Código de Orden: 000000000000003

Descripción: OP0003

Código de Almacén: A001

Código de Almacén Materiales: GENERICO

Moneda Extranjera para el Costo: USD, Dólar

Cambio a Moneda Local: 40,0000

Lista de Materiales a Producir

Lista de Materiales:

Cantidad a Producir: 0,00

Observación:

1
Aquí coloca un * y presiona enter

Orden de Producción - Insertar

Acciones: Insertar, Salir, Editar Detalle

Ingresada
Costo de los materiales en Dólar

Fecha de Creación: 14/06/2024

Código de Orden: 000000000000003

Descripción: OP0003

Código de Almacén Producto Terminado: A001

Código de Almacén Materiales: UNICO, GENERICO

Moneda Extranjera para el Costo: USD, Dólar

Cambio a Moneda Local: 40,0000

Lista de Materiales a Producir

Lista de Materiales:

Cantidad a Producir: 0,00

Observación:

2
Selecciona la lista de materiales y presiona Escoger

Escoger Lista de Materiales

Código	Nombre Lista Materiales	Código Inventario a producir
Grava100	Producción de Grava con 100	
JugoN100	Producción de 100 litros de jugo de	
00-JugoN100	Producción de 100 Litros de Jugo	

Orden de Producción - Insertar

3

Insertar Salir Editar Detalle

Acciones

3 Puedes editar los detalles de la orden de producción

Código de Almacén Producto Terminado A001 A001

Código de Almacén Materiales UNICO GENERICO

Moneda Extranjera para el Costo

Moneda USD Dólar Cambio a Moneda Local

Lista de Materiales a Producir

Lista de Materiales 00-JugoN100 Producción de 100 Litros de Jugo

Cantidad a Producir 12

Observación

Ingresa

Costo de los materiales en Dólar

Fecha de Creación

Detalle Orden De Producción

5

Grabar

Acciones

Insumos Salidas

Código JugoN1 Jugo de Naranja

Costo de los materiales en Dólar

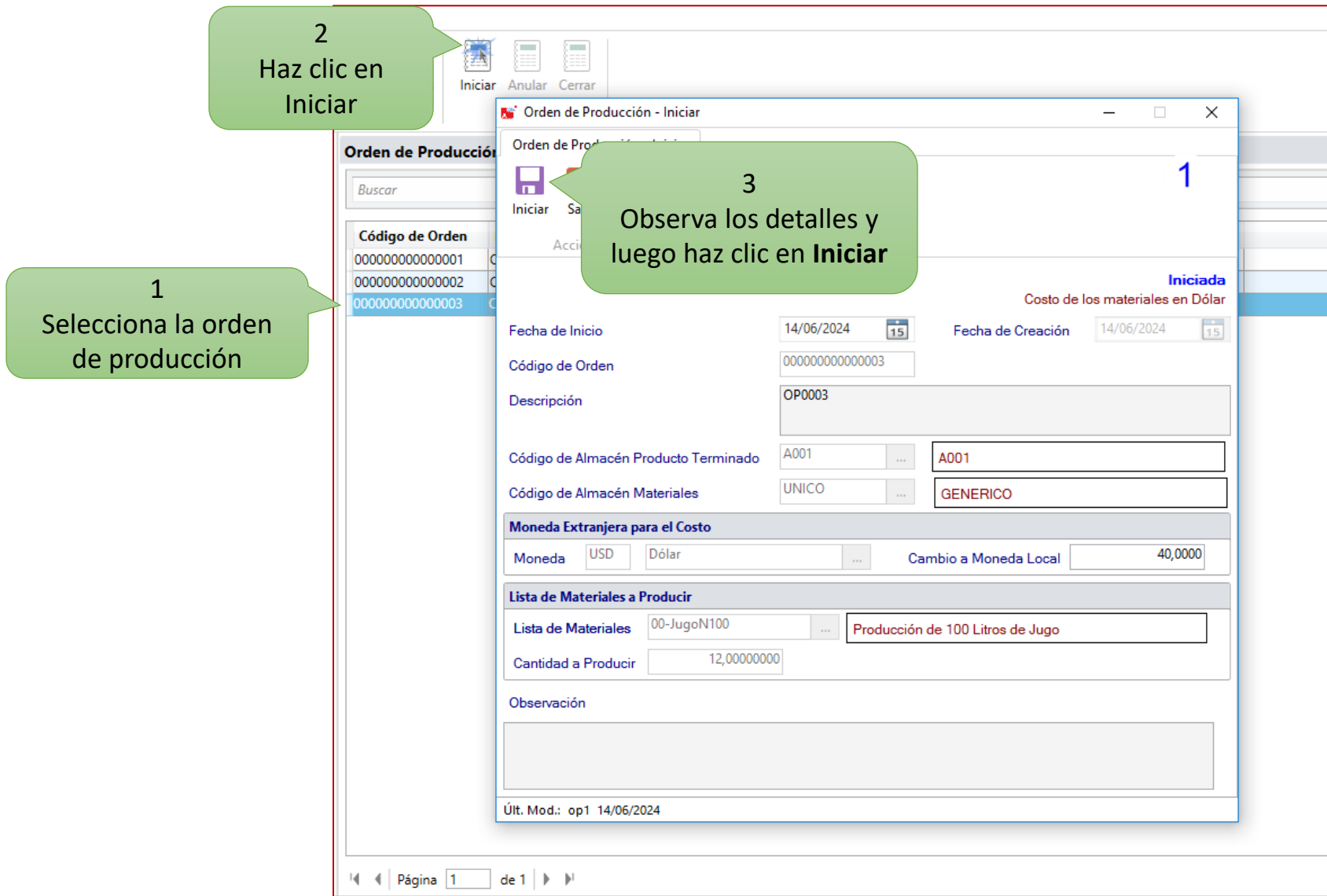
% Costo Est. 90,00000000

Código	Descripción	Unidad	Cantidad Original en Lista	Cantidad Solicitada	% Costo Est.
JugoN1	Jugo de Naranja	Litros	100,00000000	1,200,00000000	90,00000000
Casc1	Cáscaras de naranjas	Kilogramos	40,00000000	480,00000000	10,00000000

total % Costo Estimado: 100,00000000

4

Aquí se puede editar la información de la orden de producción



The screenshot displays the 'Orden de Producción - Iniciar' window in the Galac system. The window is titled 'Orden de Producción - Iniciar' and contains various fields for creating a production order. The background shows a list of production orders with columns for 'Código de Orden' and 'Acción'.

Three numbered callouts provide instructions:

- 1** Selecciona la orden de producción (Select the production order): Points to the 'Código de Orden' field in the background list.
- 2** Haz clic en Iniciar (Click on Iniciar): Points to the 'Iniciar' button in the background list.
- 3** Observa los detalles y luego haz clic en Iniciar (Observe the details and then click on Iniciar): Points to the 'Iniciar' button in the main window.

The main window contains the following fields and sections:

- Orden de Producción - Iniciar** (Title bar)
- Orden de Producción** (Section header)
- Buscar** (Search button)
- Código de Orden** (Field with value 000000000000003)
- Fecha de Inicio** (Field with value 14/06/2024)
- Fecha de Creación** (Field with value 14/06/2024)
- Código de Orden** (Field with value 000000000000003)
- Descripción** (Field with value OP0003)
- Código de Almacén Producto Terminado** (Field with value A001)
- Código de Almacén Materiales** (Field with value UNICO)
- Moneda Extranjera para el Costo** (Section header)
- Moneda** (Field with value USD)
- Dólar** (Field with value 40,000)
- Cambio a Moneda Local** (Field with value 40,000)
- Lista de Materiales a Producir** (Section header)
- Lista de Materiales** (Field with value 00-JugoN100)
- Cantidad a Producir** (Field with value 12,00000000)
- Observación** (Text area)
- Últ. Mod.: op1 14/06/2024** (Footer)

Detalle Orden De Producción

Detalle Orden De Producción

Grabar

Acciones

1

Pestaña Insumos

2

Código

Nar1

Naranjas

Costo de los materiales en Dólar

Código	Descripción	Unidad	Existencia Actual	Cantidad Original en Lista	Cantidad a Consumir
Nar1	Naranjas	Kilogramos	9.800,00	100,00000000	1.200,00000000
Agua1	Agua	Litros	8.938,52	40,00000000	480,00000000
Azucar	Azúcar	Kilogramos	10.976,00	2,00000000	24,00000000

Detalle Orden De Producción

Detalle Orden De Producción

Grabar

Acciones

2

Pestaña Salidas

3

Código

JugoN1

Jugo de Naranja

Costo de los materiales en Dólar

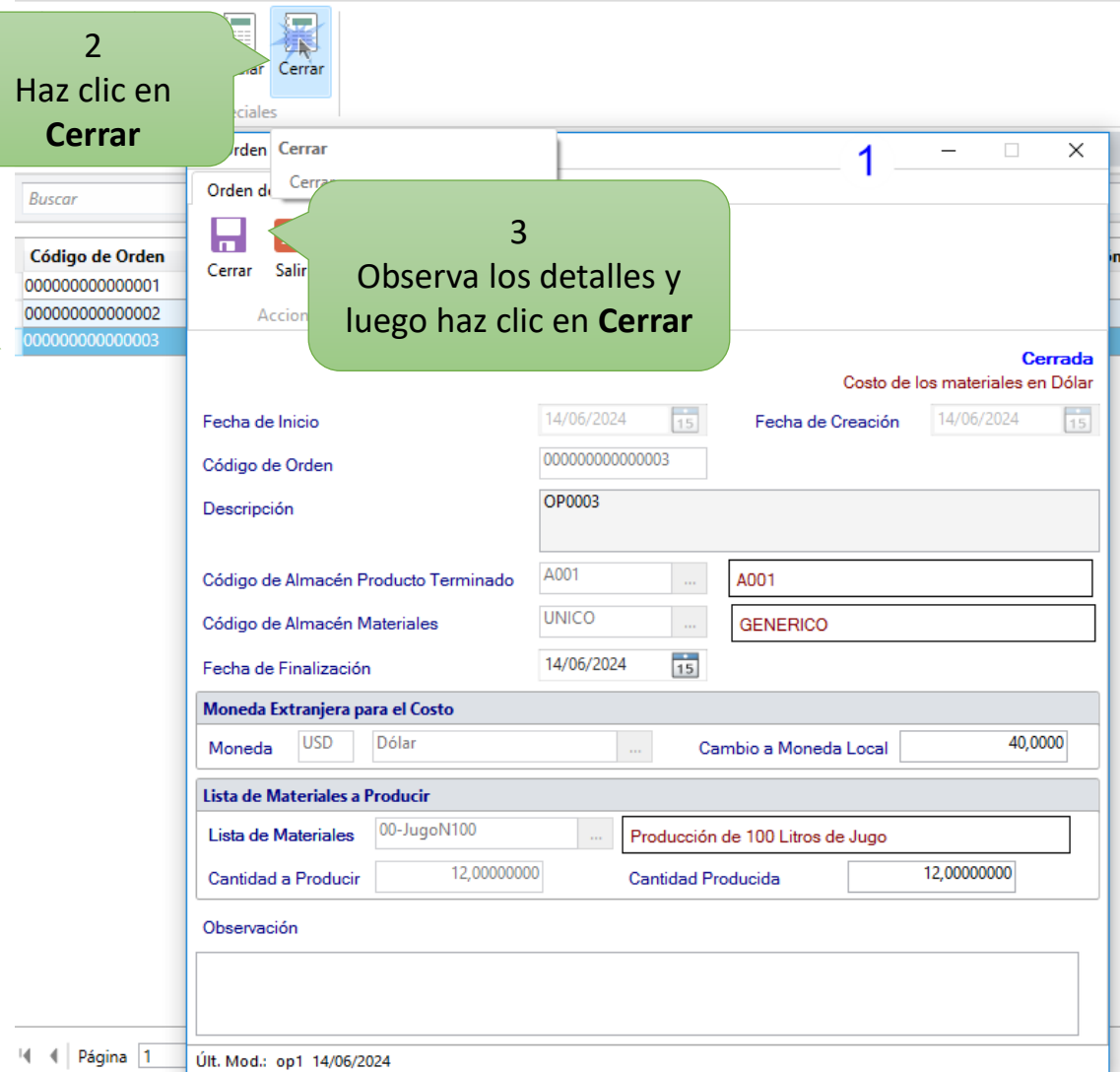
Código	Descripción	Unidad	Cantidad Original en Lista	Cantidad Solicitada	% Costo Est.
JugoN1	Jugo de Naranja	Litros	100,00000000	1.200,00000000	90,00000000
Casc1	Cáscaras de naranjas	Kilogramos	40,00000000	480,00000000	10,00000000

Total % Costo Estimado: 100,00000000

1
Selecciona la orden de producción

2
Haz clic en Cerrar

3
Observa los detalles y luego haz clic en Cerrar



Buscar

Código de Orden
0000000000000001
0000000000000002
0000000000000003

Acciones

Cerrar **Salir**

Fecha de Inicio 14/06/2024 **Fecha de Creación** 14/06/2024

Código de Orden 0000000000000003

Descripción OP0003

Código de Almacén Producto Terminado A001 **A001**

Código de Almacén Materiales UNICO **GENERIC**

Fecha de Finalización 14/06/2024

Moneda Extranjera para el Costo

Moneda USD **Dólar** **Cambio a Moneda Local** 40,0000

Lista de Materiales a Producir

Lista de Materiales 00-JugoN100 **Producción de 100 Litros de Jugo**

Cantidad a Producir 12,00000000 **Cantidad Producida** 12,00000000

Observación

Página 1
Últ. Mod.: op1 14/06/2024

Detalle Orden De Producción

Grabar

Acciones

1
Pestaña Insumos

2

Código Naranjas

Costo de los materiales en Dólar

Cantidad Consumida

Código	Descripción	Unidad	Existencia Actual	Cantidad Original en Lista	Cantidad a Consumir	Cantidad Consumida
Nar1	Naranjas	Kilogramos	8.600,00	100,00000000	1.200,00000000	1.200,00000000
Agua1	Agua	Litros	8.458,52	40,00000000	480,00000000	480,00000000
Azucar	Azúcar	Kilogramos	10.952,00	2,00000000	24,00000000	24,00000000

2
Pestaña Salidas

Detalle Orden De Producción

Grabar

Acciones

3

Código Jugo de Naranja

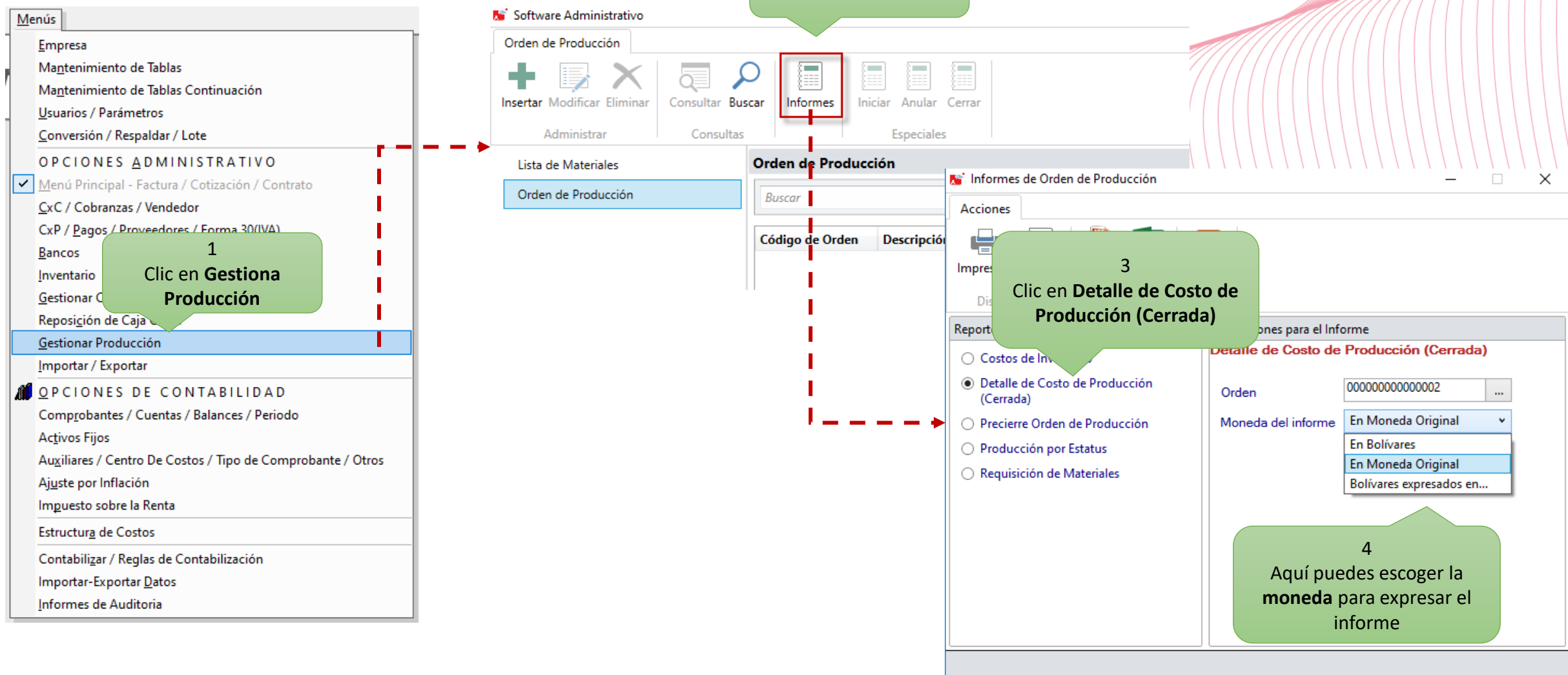
Costo de los materiales en Dólar

Cantidad Producida % Costo Cierre

Código	Descripción	Unidad	Cantidad Original en Lista	Cantidad Solicitada	% Costo Est.	Cantidad Producida	% Costo Cierre
JugoN1	Jugo de Naranja	Litros	100,00000000	1.200,00000000	90,00000000	1.200,00000000	90,00000000
Casc1	Cáscaras de naranjas	Kilogramos	40,00000000	480,00000000	10,00000000	480,00000000	10,00000000

Total % Costo de Cierre: 100,00000000

Para ver el informe de producción



The screenshot illustrates the process of generating a production order report in the Galac software. The interface is divided into several sections:

- Menús (Menus):** Located on the left, it contains various administrative and accounting options. A green callout labeled "1" points to the "Gestionar Producción" option under the "OPCIONES ADMINISTRATIVO" section.
- Orden de Producción (Production Order):** The main workspace, which includes a toolbar with icons for "Insertar", "Modificar", "Eliminar", "Consultar", "Buscar", "Informes", "Iniciar", "Anular", and "Cerrar". A green callout labeled "2" points to the "Informes" icon in the toolbar.
- Orden de Producción (Production Order):** A sub-section within the main workspace, showing a search bar and a table with columns "Código de Orden" and "Descripción".
- Reportes (Reports):** A section on the right side of the main workspace, containing a list of report options. A green callout labeled "3" points to the "Detalle de Costo de Producción (Cerrada)" option.
- Detalle de Costo de Producción (Cerrada):** A detailed view of the selected report, showing a table with columns "Orden" and "Moneda del informe". A green callout labeled "4" points to the "Moneda del informe" dropdown menu, which is currently set to "En Moneda Original".

Red dashed arrows indicate the flow of the process: from the "Gestionar Producción" menu item to the "Informes" toolbar icon, and then to the "Detalle de Costo de Producción (Cerrada)" report option.



¡Síguenos en nuestras Redes Sociales!