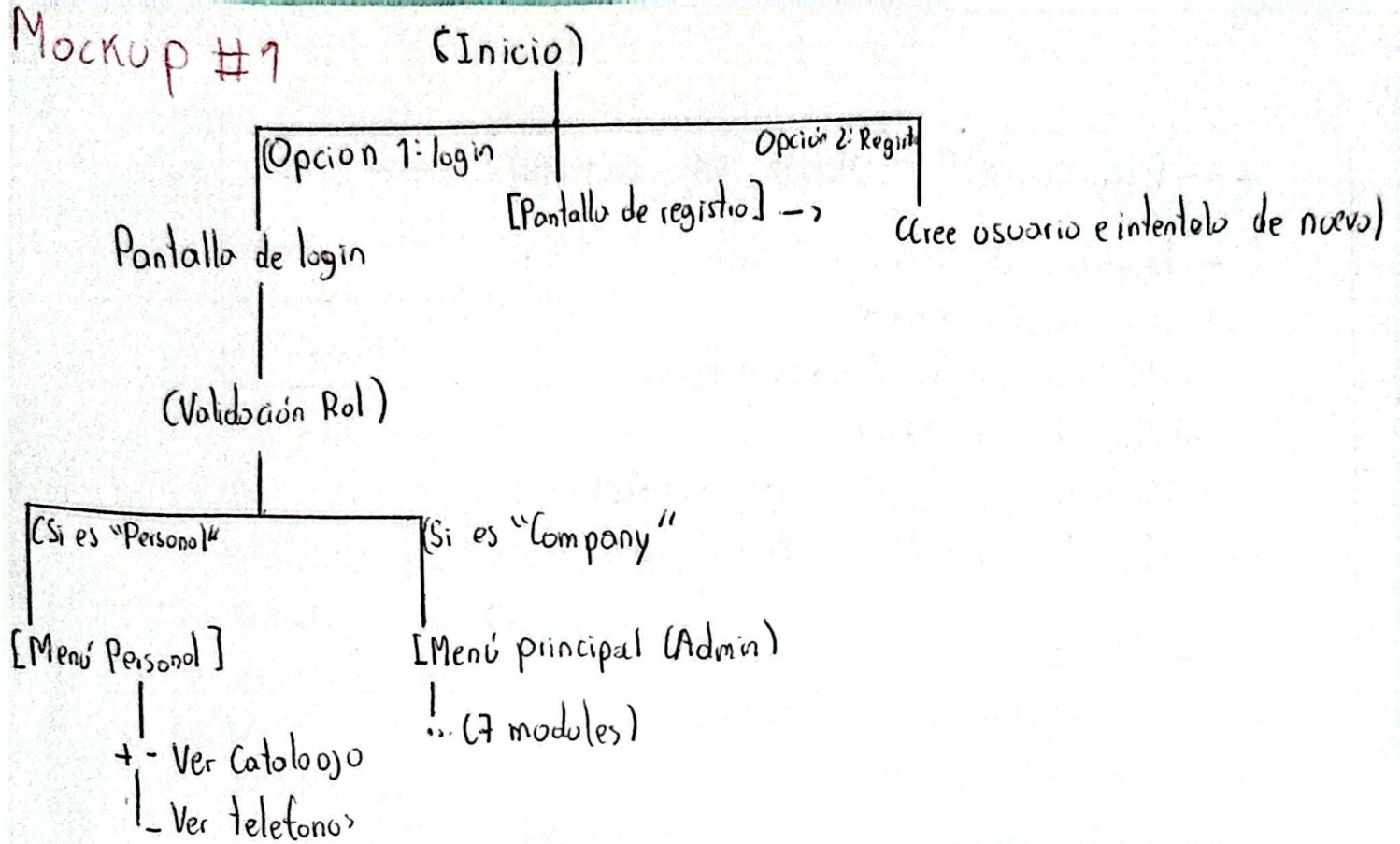


# Mockup #1



Flow 1: Start, Registration and login:---

Screen 1: Start (Method: showStartMenu)

--- Bienvenido A FINVORY ---

1. Iniciar Sesión
2. Registrar Nueva Cuenta
0. Salir

Selecione una opción ✓

Screen 2: Registration Type (Method: showRegistrationMenu)

--- Tipo de Registro ---

1. Registrar Cuentas de Compañía
2. Registrar Cuentas Personal
0. Volver

Selecione una Opción

Screen 3: Registration Form (Methods: askNewCompanyAccountData and askAddressData)

--- Registro DE CUENTA DE COMPANIA ---

→ Nombre de usuario: Joseph

→ Contraseña: \*\*\*\*

→ Nombre de la Compañía: Fico

→ RUC: 0017751774793

→ Teléfono de Contacto: 0963514785

→ Email: joseph3elcra@gmail.com

→ Dirección de la Compañía

País (Obligatorio): Ecuador

Ciudad (Obligatorio): Quito

Calle (Obligatorio): Av. 10 de Diciembre

Código Postal (Opcional):

Screen 4: Success and Return (Method: showMessage)

INFO: Cuenta de compañía registrada con éxito!

INFO: Ahora puede iniciar sesión

Regreso al menú de registro

Screen 5: Start (Method: showStartMenu)

--- Bienvenido A Finvary ---

1. Iniciar Sesión

2. Registrar Nueva Cuenta

3. Salir

Seleccione una opción

Screen 6: Login (Method: showLogin)

--- INICIAR SESION ---

Usuario: Joseph

Contraseña: \*\*\*\*

Screen 7: Welcome (Method: show Message and show Main Menu)

Info: Bienvenido (Compania) Frico

--- MENU PRINCIPAL (Company Account) ---

1. Nueva Venta (Facturar)

2. Gestionar Inventario

(Flow 3)

Flow 2: Personal Menu (Guest)

Screen 1: Personal Menu (Method: show Personal Account Menu)

--- MENU PERSONAL ---

1. Ver Catalogo de Productos

2. Ver telefono de Companias

0. Salir

Seleccione una opción:

Screen 2: Catalog (Method: Show Limited Product List)

--- CATALOGO DE PRODUCTOS ---

Producto	Descripción
Pastillas	Juego De Frenos ..
Freno	Filtro de Aire ...

Volver al menú principal

Flow 3 Company Menu (Admin)

Screen 1: Main Menu (Method show Main Menu)

--- MENU PRINCIPAL (Company Account) ---

1. Nuevo Venta (Facturar)

2. Gestionar Inventario y Productos

3. Gestionar Clientes

4. Gestionar Proveedores

5. Administración

6. Ver Reportes y Dashboards

7. Generar Cotización

0. Guardar y Salir

Seleccione una opción

## Flow 4: Sales Flow

Screen 1: Search Customer (Method: askCustomer, Query)

---MENU PRINCIPAL---

... (Menu Options)

seleccione una opción:

→ Busque al cliente (Nombre o ID): Cliente Nuevo

Screen 2: Customer Not Found

... (Menu Options) ...

→ Busque al cliente (Nombre o ID)

Error: 'Cliente 'Cliente Nuevo' no encontrado.

¿Desea registrar como nuevo cliente ahora? (s/n)

Screen 3: Add Products (Methods: askProductId, chooseInventoryToSellFrom, askQuantity)

Info: Cliente encontrado:

→ Ingrese ID del producto (o 'fin' para terminar): P-001

→ Seleccione el inventario de origen

1. Bodega 1 (Stock: 100)

2. Bodega 2 (Stock: 20)

Opción:

→ Cantidad (Max: 100): 10

Info: Anotado

→ Ingrese ID del producto (o 'fin' para terminar): fin

Screen 4: Payment and Summary (Methods: askPaymentMethod, askPaymentDate, showSaleSummary)

→ Método de Pago

1. Cash (Efectivo)

2. Transfer (Transferencia)

3. Cheque

Opción -

→ Ingrese la fecha de cobro (dd/mm/aaaa):

Info: Venta registrada como 'Método'

-- Resumen de Venta -- (Factura F-1) --

Cliente: "Cliente Nuevo"

Producto	Cantidad	Total
Postillos	10	\$500.00

Subtotal: \$

Total VENTA: \$

Estado "PENDING"

Fecha de Cobro: 25/12/2025

(Return to the main menu)

Flow 5: Management (Customer CRUD)

Screen 1: Customer Menu (Method: showCustomerMenu)

--- GESTIÓN DE CLIENTES ---

1. Crear un nuevo cliente

2. Ver clientes registrados

3. Editor cliente

4. Eliminar Cliente

5. Registrar pago de factura

0. Volver al Menu Principal

Seleccione una opción:

Screen 2: Customer List (Method: showCustomerList)

```
-- Lista de Clientes Registrados --  
ID (RUC/CI) | Nombre ...  
17... | Monolo R..  
09... | Ana Torres  
(Return to Customer menu)
```

Screen 3: Delete (Methods: askCustomerID, askConfirmation)

```
--- Gestion de Clientes ---  
... (menu options) ...  
Seleccione una opcion:  
-> Ingrese el Id (RUC/Cedula) del cliente  
{ Seguro que desea eliminar a 'Cliente' Cs/n }  
INFO: Cliente eliminado  
(Return to Customer menu)
```

Flow 6: Report Flow: Screen 1: Reports Menu (Method: showReportsMenu)

```
--- Reportes y Dashboard ---  
1. Ver Dashboard de Ingresos  
2. Reporte de Ventas por producto  
3. Reporte de Actividad de Clientes  
4. Reporte de Demanda de Proveedores  
0. Volver al menu principal  
-> Seleccione una opcion
```

Screen 2: Dashboard (Method: showDashBoard)

```
=== Dashboard de Ingresos ===  
Ingresos Brutos (Hoy): $  
Ingresos Brutos (Históricos): $  
-> Vuelve al menú
```