

**GIGI**

GESTOR FINANCIERO PERSONAL

---

SISTEMAS DE INFORMACIÓN II

**GIGI**

GESTOR FINANCIERO PERSONAL

---

SISTEMAS DE INFORMACIÓN II

Version 1.0 - 2025

LAI CHANG 30.335.078 | JULIO RODRIGUEZ 31.075.867 | FREDDY JAIMES 30.391.404 | JOSÉ SANTANA 31.608.829



## Introducción

GIGI es un sistema diseñado para ayudar a los usuarios a gestionar sus finanzas personales, permitiendo el registro, seguimiento y análisis de ingresos, gastos, ahorros e inversiones.

**Público objetivo:** Personas que deseen llevar un control detallado de sus finanzas personales.

# Información General

## 1. Requisitos del Sistema

- Sistema operativo: Windows
- Hardware: Computadora con mínimo 4GB de RAM
- Espacio en disco: 500MB disponibles
- No requiere conexión a internet permanente

## 2. Instalación y Configuración Inicial (Pasos a seguir)

- Paso 1: Ejecutar el instalador GIGI\_Setup.exe
- Paso 2: Seguir las instrucciones del asistente de instalación
- Paso 3: Al finalizar, se creará un acceso directo en el escritorio
- Paso 4: Ejecutar la aplicación haciendo doble clic en el icono

## 3. Seguridad

- Cifrado básico de datos sensibles
- Opción de cierre de sesión automático

## 4. Tecnologías utilizadas:

- Frontend: Vue.js
- Backend: Node.js
- Base de datos: MySQL (almacenamiento local)

## 5. Preguntas Frecuentes

¿Puedo usar GIGI en varios dispositivos?

- No, actualmente GIGI es una aplicación de escritorio con base de datos local.

¿Cómo hago una copia de seguridad de mis datos?

- Ve a Configuración > Copias de Seguridad y selecciona "Exportar datos".

¿Puedo cambiar mi correo electrónico?

- Sí, en Configuración > Perfil puedes actualizar tu información.

¿GIGI se actualiza automáticamente?

- No, debes descargar manualmente las nuevas versiones.

## 6. Módulos

### 6.1 Historial de Operaciones

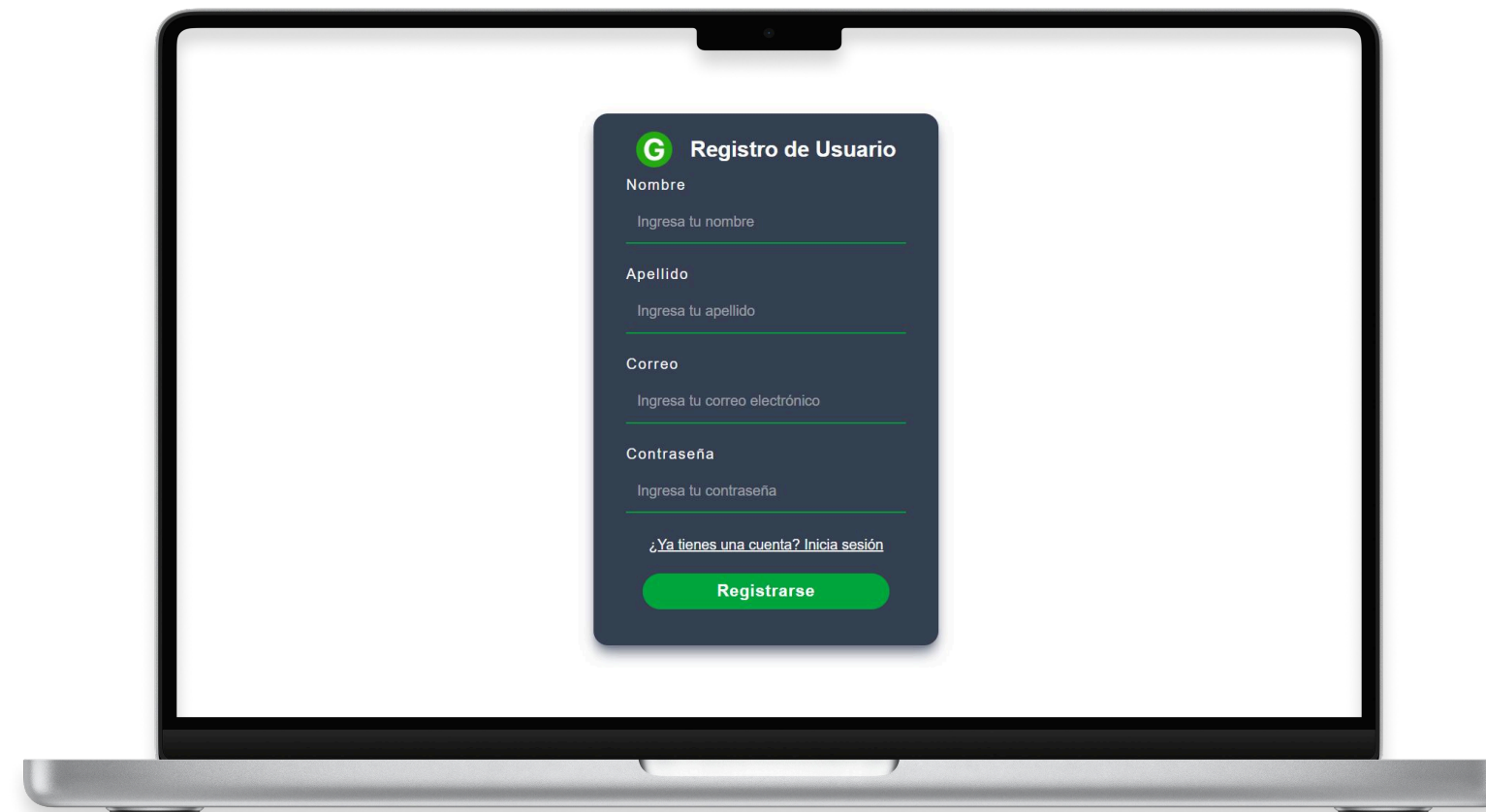
- Ver todas tus transacciones ordenadas por fecha
- Filtrar por tipo, categoría o rango de fechas
- Editar o eliminar transacciones existentes

### 6.2 Panel de Control

- Resumen financiero general
- Progreso de metas

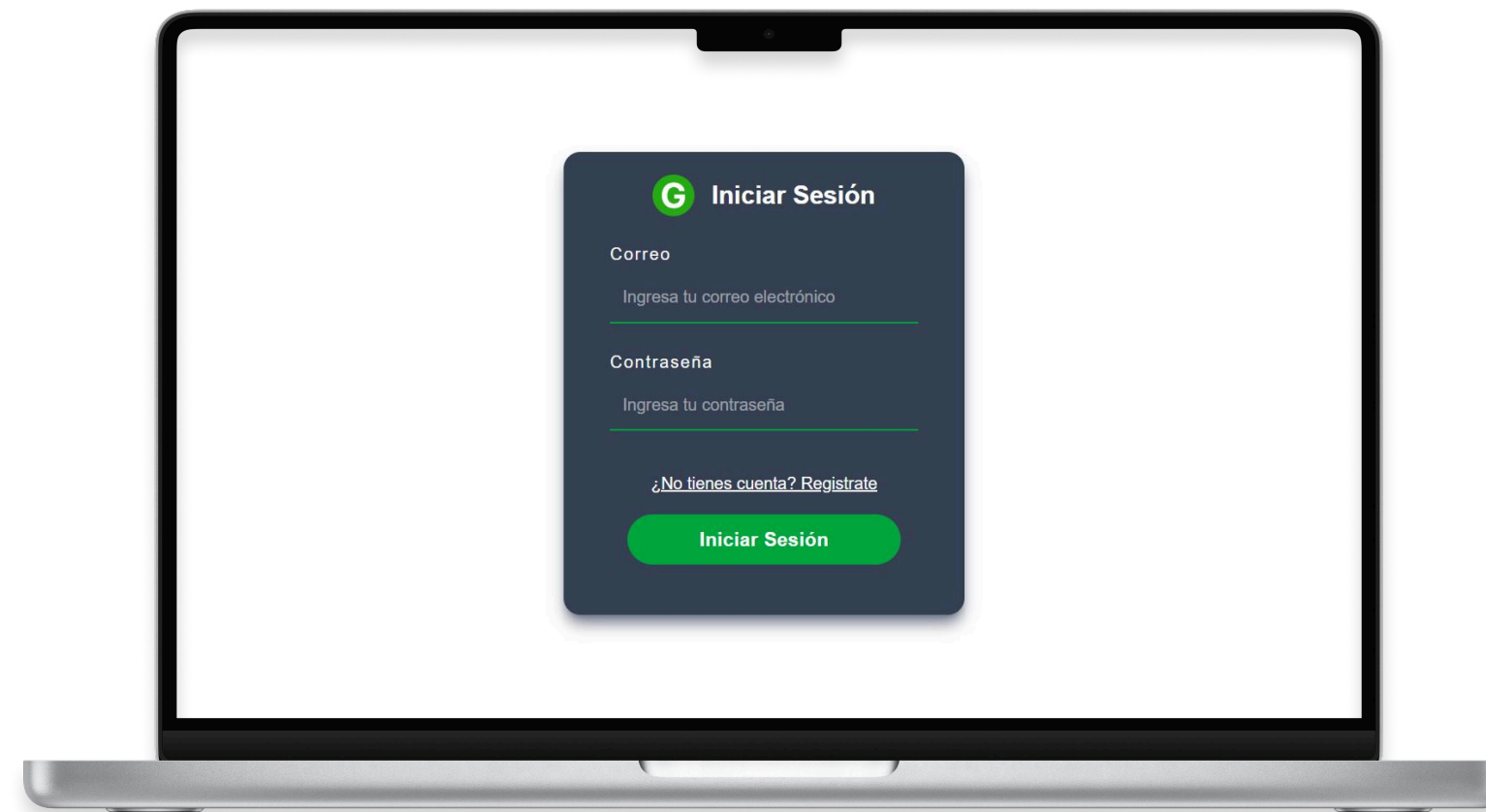
# Primeros Pasos

- 1 Abrir Sistema GIGI
- 2 Ingresar al sistema mediante Registro de Usuario/Inicio Sección.
- 3 Bienvenida a GIGI
- 4 Ya puedes iniciar a utilizar GIGI!



## NUEVO USUARIO

1. Seleccionar "Registrarse"
2. Completar el formulario con:
  - Nombre(s) y apellido(s)
  - Correo electrónico
  - Contraseña segura
3. Hacer clic en "Registrar"
4. Recibirás un correo de bienvenida.



## USUARIO COMÚN

1. Seleccionar "Inicio de sección"
2. Ingresar correo electrónico registrado
3. Ingresar contraseña
4. Hacer clic en "Iniciar Sesión"

Bienvenido a GIGI

ManualInicioMonedaHistorial

Cuenta Actual31200 \$

Ingresos4800 \$

Gastos3600 \$

Meta74000 \$

Estadísticas del Agosto del 2025

Agosto2025

Te damos la bienvenida a

GIGI

Registre sus primeros Ingresos o gastos para mostrar las graficas

Registrar Finanzas

Tipo

Gasto

Descripción

Descripción del gasto

Monto

0

Categoría

Salidas

Fecha

01/08/2025

Guardar

## Nuevo Usuario - Paso 1

Tras ingresar al sistema, te invitamos a agregar tu Saldo Actual, y margen de metas a cumplir, esto nos permite registrar tu datos y tenerlos en cuenta para apoyarte en el seguimiento de tu gestion financiera



The screenshot shows a dark-themed login interface for 'GIGI'. At the top, it says 'Bienvenido a GIGI' with 'GIGI' in green, followed by 'Tu sistema de gestión financiera'. Below this, a message states: 'Antes de empezar necesitamos que ingrese los siguientes Datos:'. There are two input fields: 'Saldo Actual:' with a placeholder 'Ingresa tu saldo actual' and 'Meta:' with a placeholder 'Ingresa tu meta a cumplir'. At the bottom is a large green button labeled 'Ingresar'.

## Funcionalidades Principales

- Registro de Transacciones
  1. Desde el menú principal, seleccionar "Nueva Transacción"
  2. Seleccionar tipo (Ingreso o Gasto)
  3. Completar:
    - Monto (en Bs. o \$ según prefieras)
    - Categoría (alimentación, transporte, ocio, etc.)
    - Fecha
    - Descripción opcional
  4. Guardar
- Metas de Ahorro
  1. Ir a "Metas Financieras"
  2. Crear nueva meta:
    - Nombre de la meta (ej. "Viaje a Margarita")
    - Monto objetivo
    - Fecha límite
  3. El sistema mostrará tu progreso
- Reportes y Gráficos
  1. Ir a "Reportes"
  2. Seleccionar período (semanal, mensual, anual)
  3. Elegir tipo de visualización:
    - Gráfico de barras (comparativa ingresos/gastos)
    - Gráfico circular (distribución de gastos)
  - Cambio de Moneda
    1. Seleccionar "Moneda"
    2. Elegir entre Bolívares (Bs.) o Dólares (\$)

# Nuevo Usuario - Manual

Permite visualizar el manual de GIGI en el caso de que tengas dudas.

Manual

Inicio

Moneda

Historial

Permite visualizar el manual de GIGI en el caso de que tengas dudas.  
(Haz clic para cerrar)

Cuenta Actual

30000 \$

Ingresos

0 \$

Gastos

0 \$

Meta

100000 \$

Estadísticas del Agosto del 2025

Agosto

2025

Registrar Finanzas

Tipo

Gasto

Descripción

Descripción del gasto

Monto

0

Categoría

Salidas

Fecha

02/08/2025

Guardar

Registre sus primeros Ingresos o gastos para mostrar las graficas



## Nuevo Usuario - Inicio

En esta area podras observar un dashboard, que te permite visualizar un panel general de la información.

Manual

Inicio

Moneda

Historial

Cuenta Actual

30000 \$

Ingresos

0 \$

Gastos

0 \$

Meta

100000 \$

Estadísticas del Agosto del 2025

Agosto

2025

Registrar Finanzas

Tipo

Gasto

Descripción

Descripción del gasto

Monto

0

Categoría

Salidas

Fecha

02/08/2025

Guardar

Registre sus primeros Ingresos o gastos para mostrar las graficas

# Nuevo Usuario - Moneda

Modifica la moneda de tus ingresos, tienes la opcion de registrar de tus finanzas.

Manual

Inicio

Moneda

Historial

Cuenta Actual

30000 \$

Ingresos

0 \$

Gastos

0 \$

Meta

100000 \$

Estadísticas del Agosto del 2025

Agosto

2025

Registrar Finanzas

Tipo

Gasto

Descripción

Descripción del gasto

Monto

0

Categoría

Salidas

Fecha

02/08/2025

Guardar

Registre sus primeros Ingresos o gastos para mostrar las graficas

Nuevo Usuario - Historial

Consulta el historial de tus movimientos financieros, puedes eliminar, editar y filtrar la información.

Manual

Inicio

Moneda

Historial

Cuenta Actual

30000 \$

Ingresos

0 \$

Gastos

0 \$

Meta

100000 \$

Estadísticas del Agosto del 2025

Agosto

2025

Registre sus primeros Ingresos o gastos para mostrar las graficas

Registrar Finanzas

Tipo

Gasto

Descripción

Descripción del gasto

Monto

0

Categoría

Salidas

Fecha

02/08/2025

Guardar

Nuevo Usuario - Filtro de Estadística

Puedes filtrar la información de las estadísticas mediante el filtro de mes y año, que te permite agrupar la información que estas buscando.

Manual

Inicio

Moneda

Historial

Cuenta Actual

30000 \$

Ingresos

0 \$

Gastos

0 \$

Meta

100000 \$

Estadísticas del Agosto del 2025

Selecciona el mes que desee visualizar.  
(Haz clic para cerrar)

Agosto

2025

Selecciona el año que desee visualizar.  
(Haz clic para cerrar)

Registre sus primeros Ingresos o gastos para mostrar las graficas

Tipo

Gasto

Descripción

Descripción del gasto

Monto

0

Categoría

Salidas

Área de gráficos, recopila la información registrada de tus gastos y la analiza.  
(Haz clic para cerrar)

Guardar

## Nuevo Usuario - Editar Historial

Con el icono de editar dentro del historial podras modificar historiales si lo requieres.

ManualInicioMonedaHistorial

Cuenta Actual3938188 Bs.

Actualizar Finanzas

Descripción:

Ganen unos dolares en el casino

Monto:

1200

Tipo de finanza

Ingreso

Categoría

Salidas

Fecha: 15/07/2025

Actualizar Finanza

Meta9105492 Bs.

Descripción
Ganen unos dolares en el casino
Ingreso del mes
Ganen unos dolares en el casino
sexo
sanchez me vendio una chicha
Ganen unos dolares en el casino
Ganen unos dolares en el casino

Registrar Finanzas

Tipo

Gasto

Descripción

Descripción del gasto

Monto

0

Categoría

Salidas

Fecha

01/08/2025

Guardar

Nuevo Usuario - Boton de salida

Mediante este icono podras cerrar sesión.

Manual

Inicio

Moneda

Historial

Cuenta Actual

30000 \$

Ingresos

0 \$

Gastos

0 \$

Meta

100000 \$

Estadísticas del Agosto del 2025

Agosto

2025

Registre sus primeros Ingresos o gastos para mostrar las graficas

Registrar Finanzas

Tipo

Gasto

Descripción

Descripción del gasto

Monto

0

Categoría

Salidas

Fecha

02/08/2025

Guardar

Nuevo Usuario - Barra de recopilación de finanzas

Recopilation de datos registrados, permite visualizar los movimientos que has estado realizando a traves de los números.

Manual

Inicio

Moneda

Historial

Cuenta Actual

30000 \$

Ingresos

0 \$

Gastos

0 \$

Meta

100000 \$

Estadísticas del Agosto del 2025

Recopilacion de datos registrados, cuentas actuales, ingresos, gastos y metas

(Haz clic para cerrar)

2025

Registrar Finanzas

Tipo

Gasto

Descripción

Descripción del gasto

Monto

0

Categoría

Salidas

Fecha

02/08/2025

Guardar

Registre sus primeros Ingresos o gastos para mostrar las graficas

# Nuevo Usuario - Registrar Finanzas

Mediante este panel podras agregar tus registros diarios.

Manual

Inicio

Moneda

Historial

Cuenta Actual

30000 \$

Ingresos

0 \$

Gastos

0 \$

Meta

100000 \$

Estadísticas del Agosto del 2025

Agosto

2025

Registrar Finanzas

Tipo

Gasto

Descripción

opción del gasto

Monto

0

Categoría

Salidas

Fecha

02/08/2025

Guardar

Ingresar los movimientos financieros en este panel

(Haz clic para cerrar)

Registre sus primeros Ingresos o gastos para mostrar las graficas



Usuario Comun - Ejemplo 1 - Dashboard general



Usuario Comun - Ejemplo 2 - Historial

Manual

Inicio

Moneda

Historial

Cuenta Actual

31200 \$

Ingresos

4800 \$

Gastos

3600 \$

Meta

74000 \$

Descripción	Tipo	Categoría	Fecha	Monto	Acciones
Ganen unos dolares en el casino	Ingreso	Salidas	2025-07-15	1200	<div></div> <div></div> <div></div>
Ingreso del mes	Gasto	Salidas	2025-07-15	1200	<div></div> <div></div> <div></div>
Ganen unos dolares en el casino	Ingreso	Salidas	2025-07-15	2400	<div></div> <div></div> <div></div>
sexo	Gasto	Salidas	2025-07-15	2400	<div></div> <div></div> <div></div>
sanchez me vendio una chicha	Ingreso	Salidas	2025-07-15	1200	<div></div> <div></div> <div></div>

Registrar Finanzas

Tipo

Gasto

Descripción

Descripción del gasto

Monto

0

Categoría

Salidas

Fecha

01/08/2025

Guardar