# requerimientos\_v3

PROYECTO: Sistema Financiero Empresarial

Versión: 3.0

Fecha: 12/08/2025

Responsable: Equipo de Análisis de Requerimientos

Descripción General:

Este documento incorpora funcionalidades avanzadas de gestión de usuarios y mejoras en la generación de reportes financieros.

REQUERIMIENTOS FUNCIONALES:

RF-01: El sistema debe permitir el registro de clientes con datos básicos, validación de identidad en línea y verificación de documentos.

RF-02: El sistema debe procesar pagos en línea mediante tarjeta de crédito, transferencia bancaria, código QR y billeteras electrónicas.

RF-03: El sistema debe generar reportes financieros mensuales y trimestrales con gráficos comparativos de ingresos y egresos.

RF-04: El sistema debe enviar notificaciones automáticas y personalizadas por correo electrónico y SMS.

RF-05: El sistema debe contar con un módulo de gestión de usuarios con roles y permisos configurables.

REQUERIMIENTOS NO FUNCIONALES:

RNF-01: La interfaz debe ser responsive y accesible desde dispositivos móviles y de escritorio.

RNF-02: El tiempo de respuesta del sistema no debe superar los 2 segundos por transacción.

RNF-03: El sistema debe contar con cifrado de datos en tránsito y en reposo.

RNF-04: Debe existir un sistema de auditoría para registrar todas las acciones de los usuarios.