

Tarea #3

Estudiante: Ariel Alejandro Calderón Fecha: 11/02/2025

	Ing. de Software	Reingeniería	Ing. a la Inversa
Definición	Disciplina que aplica principios de ingeniería para diseñar, desarrollar, probar y mantener software.	Proceso de modificación y mejora de un sistema existente en cualquier la funcionalidad principal.	Proceso de análisis de un soft. exist. para comprender su funcionamiento sin tener acceso al código fuente.
Enfoque	Proactivo: se centra en la planificación y desarrollo del software.	Correctivo y evolutivo: mejora sistemas que ya existen.	Análisis: descompone el software para entender su diseño y funcionalidad.
Resultado esperado	Un software funcional y bien documentado.	Un sistema mejorado, con mejor rendimiento y mantenibilidad.	Una mejor comprensión del software original para replicarlo, modificarlo o documentarlo.