Descripción breve

Información sobre la importancia del manejo de   
la calidad del software, solución a preguntas planteadas en clase

CALIDAD DEL SOFTWARE

Juan Diego Alzate

Wilmar Alexander Suarez

Ficha 2026994

# ¿Qué es calidad del software?

* Proceso eficaz del software que se aplica de manera que crea un producto útil que proporciona valor a quienes lo producen y a quienes lo utilizan

La calidad en ingeniería del software es el cumplimiento de los requerimientos contractuales por parte del producto software desarrollado, así como durante el proceso de desarrollo. La calidad se obtiene mejorando día a día el proceso de producción, mantenimiento y gestión del software. Para optimizar la calidad de los productos y/o servicios es preciso conocer al cliente y sus necesidades, conocer la competencia y poseer un modelo de calidad. Esto último permitirá incrementar la fiabilidad, reducir el mantenimiento, aumentar la satisfacción del cliente, mejorar la dirección del proyecto, detectar errores lo más temprano posible e incrementar el beneficio para el desarrollador

# ¿Cómo lograr calidad del software?

* Implica la utilización de metodologías o procedimientos estándares para el
* Análisis
* Diseño
* Programación
* Prueba

Con el objetivo de lograr confiabilidad, mantenibilidad y facilidad enfocado a pruebas del software a la vez que elevan la productividad tanto para la labor de desarrollo como para el control de la calidad del software

# ¿Por qué calidad del software?

* En términos generales, la calidad busca que el cliente quede satisfecho y conforme con su producto.
* Reduce costos por repetición y mejora entrada al mercado

**CALIDAD DEL SOFTWARE**

# 



