Conceptos de Calidad

Definicion

Es la capacidad de un software para satisfacer las necesidades de los usuarios. Un software de calidad puede ahorrar tiempo y dinero a las empresas, y puede ayudar a mejorar la productividad y la competitividad.

Conceptos de Calidad

Funcionamiento
Fiabilidad
Usabilidad
Mantenibilidad
Rendimiento
Seguridad
Aspecto
Coste

Normas de Calidad General

Definicion

Las normas de calidad general de un proyecto son un conjunto de principios que ayudan a garantizar que el proyecto se complete con éxito y que el producto final satisfaga las necesidades de los usuarios

normas de calidad general

Especificación de requisitos
Diseño
Implementación
Pruebas
Mantenimiento

Normas de Calidad de Desarrollo de Sofware

ISO 25000:

Esta norma internacional establece un marco para la gestión de la calidad del software. Proporciona un conjunto de procesos y actividades que se pueden utilizar para mejorar la calidad del software y reducir el riesgo de problemas

ISO 9126

establece un modelo para la calidad del software. Describe una serie de características de calidad que se pueden utilizar para evaluar la calidad del software.

ISO 27000

establece un marco para la gestión de la seguridad de la información. Proporciona un conjunto de procesos y actividades que se pueden utilizar para proteger la información de los riesgos.