



Aplicación de la Calidad de Software en el Proceso del Desarrollo

Tanto las organizaciones como los individuos demandan gran cantidad de requerimientos tecnológicos y, por ende, de requerimientos cada día más complejos en el desarrollo del software. La complejidad de los nuevos sistemas de software y nuevos productos basados en la computadora requieren de una atención especial y cuidadosa para que todos los elementos del sistema puedan interactuar de una manera adecuada, y la solución al requerimiento inicial sea completamente solucionado.

El programa de formación Aplicación de la Calidad de Software en el Proceso del Desarrollo, presenta los elementos principales de los diferentes modelos de la industria referentes a la Calidad del Software mediante implantación de procesos, orientado al mejoramiento organizacional haciendo uso de las mejores prácticas de calidad y los mecanismos de evaluación de esos modelos.

Contenido

- Calidad del software.
- Ciclo de vida del desarrollo de software.
- A norma ISO 25000:2500.
- Modelos y medidas de calidad.
- Mediciones.

Habilidades que Desarrolla

- Interpretar el informe de requerimientos, para determinar las necesidades tecnológicas en el manejo de la información, de acuerdo con las normas y protocolos establecidos en la industria del software.
- Presentar los elementos de aplicación de calidad del software en el ciclo de vida del desarrollo de software mediante prácticas específicas.
- Identificar los elementos principales de los diferentes modelos de calidad de la industria.
- Referentes a la calidad del software mediante implantación de procesos.



Requisitos de Ingreso

Es importante que las personas interesadas en el curso, tengan conocimientos sobre lógica de programación y/o desarrollo de programas.

Se requiere que el aprendiz tenga acceso a Internet y tecnología como computador. Además, dominio de los elementos básicos relacionados con el manejo de herramientas informáticas y de comunicación: correo electrónico, software para ofimática y navegadores.

Inscríbese aquí! 