

Arrastrar la respuesta correcta según el gráfico:



Planificación de calidad

Proyectos internos

Desarrollo de Estrategias de Mitigación

Monitoreo continuo de la calidad del software

Gestión de Riesgos de Calidad

Aseguramiento de la Calidad

Escoja la respuesta
correcta

¿Como está compuesta la introducción de planes de proyectos para proyectos internos?

- A. Definición e importancia
- B. Definición y complementos
- C. Conclusión y problemáticas
- D. Desarrollo y soluciones

RESPUESTA:

¿Cuál es la importancia de la introducción de planes de proyectos para proyectos internos?

- A. Cumplimiento de requisitos y eficiencia operativa
- B. Satisfacción del cliente interno y ahorro de costes a largo plazo
- C. Reputación organizacional y facilita mantenibilidad

RESPUESTA:

¿Cuál es uno de los propósitos esenciales de la introducción de planes de proyectos para proyectos internos?

- A. Maximizar los ingresos financieros.
- B. Facilitar el mantenimiento del producto final.
- C. Asegurar la conformidad con las regulaciones gubernamentales.

RESPUESTA:

Escoja la respuesta
correcta

¿Qué aspecto destaca principalmente en las Metodologías Ágiles?

- A. Estructura rígida y planificación detallada.
- B. Flexibilidad y adaptabilidad.
- C. Colaboración estrecha entre desarrollo y operaciones.
- D. Automatización del despliegue.

RESPUESTA:

¿Cuáles uno de los beneficios destacados de la Automatización del Despliegue en la integración de Prácticas DevOps?

- A. Mejora constante de la calidad.
- B. Retroalimentación continua de pruebas y revisión del código.
- C. Rapidez y consistencia en la implementación de cambios.
- D. Detección temprana de errores.

RESPUESTA:

¿Cuáles uno de los principios resaltados en la incorporación de la calidad en cada etapa del ciclo de vida del desarrollo, especialmente en el Diseño Centrado en la Calidad?

- A. Automatización del despliegue.
- B. Colaboración estrecha entre desarrollo y operaciones.
- C. Considerar la calidad desde las etapas iniciales del diseño del software.
- D. Realizar pruebas continuas a lo largo del desarrollo.

RESPUESTA:

Conteste verdadero
(v) o falso (f)

- 1) La participación en programas de formación en metodologías ágiles tiene como objetivo mejorar la agilidad del equipo.
- 2) Los cursos sobre mejores prácticas de desarrollo de software incluyen métodos de contabilidad financiera.
- 3) Establecer canales de comunicación abierta para discutir temas de calidad ayuda a promover una cultura de calidad en el equipo.
- 4) La participación en certificaciones reconocidas en pruebas de software no se alienta según las recomendaciones.

Escoja la respuesta
correcta

¿Cuál de las siguientes opciones no pertenece a las ventajas del monitoreo de indicadores de calidad?

- A. Producir mejoras
- B. Llevar a cabo una planificación adecuada
- C. Lograr una rápida reactividad a la criticidad
- D. Evaluación de métricas.

Respuesta:

¿Qué enfatiza la mejora continua de los procesos y prácticas de calidad?

- A. El resultado de la comparación se utiliza para ajustar el proceso o sistema
- B. La necesidad de responsabilidad, trabajo en equipo
- C. La medición se compara con un valor objetivo o deseado
- D. Las características funcionalidad y confiabilidad del producto

Respuesta:

¿Por qué llevar a cabo un proceso de mejora?

- A. Organiza sesiones prácticas donde puedan aplicar el aseguramiento de calidad
- B. Ofrece cursos especializados en técnicas de pruebas, estrategias de prueba y herramientas de automatización.
- C. Aumenta la eficiencia y reduce los costos al identificar y eliminar ineficiencias
- D. Promover un ambiente donde los miembros del equipo se sientan cómodos compartiendo ideas

Respuesta:

Conteste verdadero
(v) o falso (f)

- 1) La mejora de calidad del producto o servicio se encuentra dentro del control de calidad.
- 2) Se mide el resultado del proceso o sistema que se desea controlar.
- 3) Monitoreo de indicadores de calidad son una de las herramientas del Sistema de Gestión de la Calidad (SGC)
- 4) La mejora continua de la calidad realiza una evaluación de calidad sobre un producto de software concreto según los estándares mencionados

UNIR CON LINEAS

Selección de herramientas para pruebas de software.

Implementación de sistemas de gestión de calidad

Uso de métricas y herramientas de análisis de código

ISO 9001

SonarQube y ESLint son ejemplos de herramientas que proporcionan métricas y análisis para evaluar la calidad del código fuente.

Herramientas como Selenium y JUnit se utilizan para pruebas de unidad y funcionales.

Se implementa para mejorar y mantener estándares de calidad, contribuyendo a la satisfacción del cliente.

ISO 9001 es un ejemplo común de un estándar que establece prácticas para garantizar altos estándares de calidad.