

Exámenes

est 3 - 3C , 3I

Volver a la Lista de Exámenes

Parte 1 de 4 -

1.0 Puntos

Preguntas 1 de 20

0.5 Puntos

El informe de cierre es un documento que contiene:

- ☐ Un índice de contenido para acceder a toda la información archivada que se ha generado en el proyecto
- ☐ Las pruebas de aceptación del producto
- ☒ Logros alcanzados, problemas, resumen del seguimiento y control del proyecto
- ☐ Posibles proyectos alternativos que aseguren la continuidad del trabajo en la organización

el informe de cierre es un documento que contiene:

Respuesta correcta: C

Preguntas 2 de 20

0.5 Puntos

Una parte de las actividades de cierre de un proyecto es conseguir la aceptación formal. ¿De quién debemos conseguir esta aceptación formal?

- ☐ De todos y cada uno de los interesados en el proyecto
- ☐ Del director de la organización y los accionistas
- ☒ Del cliente
- ☐ Del jefe de la oficina de gestión de proyectos

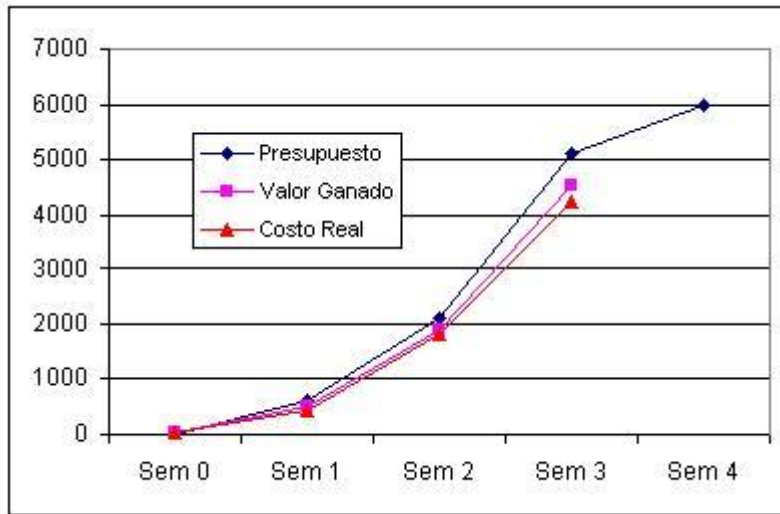
una parte de las actividades de cierre de un proyecto es conseguir la aceptación formal.

Respuesta correcta: C

Parte 2 de 4 -

3.5 Puntos

az un diagnóstico de este proyect :



- ☒ Retraso y ahorro
- ☐ Sobrecoste y ahorro
- ☐ Adelanto y sobrecoste
- ☐ Adelanto y ahorro

Respuesta correcta: A

Una acción c rrectiva a nivel tá ti es:

- ☒ Pequeños ajustes sobre el desarrollo de las actividades
- ☐ Cancelar el proyecto
- ☐ Buscar otra oportunidad de negocio
- ☐ Reforzar estándares de productividad mediante recompensa y disciplina al equipo de trabajo

Respuesta correcta: D

a predicción de costo estimado al finalizar el proyecto se calcula como:

- ☒ Coste Planificado + Estimación de costes hasta finalizar
- ☐ Coste Real + Estimación de costes hasta finalizar
- ☐ Estimación de costes hasta finalizar
- ☐ Valor ganado + Estimación de costes hasta finalizar

la predicción de coste estimado al finalizar el proyecto se calcula como:

Respuesta correcta: B

Preguntas 6 de 20

0.5 Punto . Puntos descontados por fallo: 0.1666667

Durante el seguimiento, es habitual hacer predicciones sobre:

- ☐ Los costes planificados hasta la fecha
- ☐ El rendimiento del equipo hasta la finalización del proyecto
- ☒ Los costes realizados hasta la fecha
- ☐ Los costes estimados hasta la finalización del proyecto

durante el seguimiento, es habitual hacer predicciones sobre:

Respuesta correcta: D

Preguntas 7 de 20

0.5 Punto . Puntos descontados por fallo: 0.1666667

Los informes de rendimiento se utilizan para

- ☒ Monitorizar el estado del proyecto
- ☐ Conseguir la aceptación del cliente
- ☐ Crear un clima de colaboración e interacción entre los miembros del equipo
- ☐ Fomentar el compromiso de los implicados e interesados en el proyecto

los informes de rendimiento se utilizan para

Respuesta correcta: A

Indica cuál de las siguientes afirmaciones, relacionadas con el control de cambios de un proyecto, NO es cierta

- ☐ Se debe formalizar, antes de implementar los cambios, la aceptación de los cambios positivos para el proyecto, y rechazar los cambios que no sean oportunos
- ☒ Para formalizar un cambio en el proyecto basta con una solicitud verbal de cambio (por cualquier interesado)
- ☐ Todo cambio solicitado debe ser aceptado o rechazado por alguna autoridad dentro del equipo de dirección del proyecto o una organización externa que represente al patrocinador o al cliente
- ☐ El proceso de control de cambios puede depender de un comité de control de cambios, responsable de aprobar y rechazar los cambios solicitados

Indica cuál es de las siguientes afirmaciones, relacionadas con el control de cambios de un proyecto, NO es cierta

Respuesta correcta: A

El objetivo del seguimiento del proyecto es:

- ☐ Establecer las líneas base
- ☐ Calcular el valor ganado
- ☒ Observar de forma sistemática y regular el desarrollo del proyecto
- ☐ Poner en marcha acciones correctivas o preventivas para mantener la planificación inicial

el objetivo del seguimiento del proyecto es:

Respuesta correcta: C

Qué estrategia de respuesta a riesgos consideras los planes de contingencia en plazos y costes?:

- ☒ Todas las estrategias de respuesta para riesgos negativos
- ☐ Mitiga
- ☐ Transfiere
- ☐ Acepta

¿qué estrategia de respuesta a riesgos considera los planes de contingencia en plazos y costes?

Respuesta correcta: D

El registro de riesgos contiene

- ☒ Una clasificación de los riesgos que indica el nivel de prioridad
- ☐ Una estimación del impacto monetario que tendrían sobre el proyecto
- ☐ Las estrategias de respuesta
- ☐ Una lista de todos los riesgos positivos y negativos que pueden tener impacto en el proyecto

el registro de riesgos contiene

Respuesta correcta: D

La identificación de riesgos

- ☒ Determina cuáles son los riesgos que pueden afectar al proyecto
- ☐ garantiza que el nivel, el tipo y la visibilidad de gestión de riesgos sean razonables
- ☐ Determina la estrategia a aplicar en cada riesgo concreto
- ☐ asigna a cada riesgo valores numéricos

la identificación de riesgos

Respuesta correcta: A

Ante el riesgo de que se produzca un robo del material destinado a nuestro proyecto, el jefe de proyecto debe decidir entre dos proveedores de sistemas de seguridad. El proveedor 1 ofrece un sistema de alarma con una fiabilidad del 95%, valorado en 10.000 €. El proveedor 2 ofrece un sistema de alarma con una fiabilidad del 97%, por valor de 15.000 €. En caso de fallo del sistema, las pérdidas por reparación se estiman en 3.000 € para el proveedor 1 y 1.000 € para el proveedor 2.

- ☐ El valor monetario esperado de comprar ambos sistemas de alarma es 24.230 €
- ☐ No se debería comprar el sistema de alarma ofrecido por el proveedor 1, ya que el valor monetario esperado de esta opción es inferior a la del proveedor 2
- ☒ El valor monetario esperado de la inversión requerida por el sistema del proveedor 1 es 9.650 €
- ☐ No es posible saber qué opción es más conveniente, sin la matriz de probabilidad e impacto

ante el riesgo de que se produzca un robo del material destinado a nuestro proyecto

Respuesta correcta: C

El análisis de sensibilidad mediante diagrama de tornado NO incluye

- ☐ Simular las distribuciones acumuladas de probabilidad para todo el proyecto
- ☐ Analizar el impacto económico que cada riesgo tendría en el proyecto en sus valores óptimo y pésimo
- ☐ Evaluar el grado de incertidumbre de cada elemento cuando todos los demás elementos inciertos se mantienen en sus valores de línea base
- ☒ Representar gráficamente el impacto del proyecto

El análisis de sensibilidad mediante diagrama de tornado NO incluye

Respuesta correcta: A

¿Cuál de las siguientes acciones puede considerarse una estrategia de respuesta a los riesgos?

- ☒ Transferir a un tercero mejor capacidad una oportunidad
- ☐ Introducir cambios en las planificaciones del plazo y costes
- ☐ Revisar la línea base de seguimiento
- ☐ Permitir que el proyecto continúe, confiando en que mejorará

cuál de las siguientes iniciativas puede considerarse una estrategia de respuesta a los riesgos

Respuesta correcta: A

La definición de escalas para la cuantificación de la probabilidad e impacto de los riesgos se realiza:

- ☐ Antes de redactar el registro de riesgos
- ☐ Antes de definir la estrategia de respuesta a los riesgos
- ☒ Después de obtener la matriz de probabilidad e impacto
- ☐ Junto con el análisis de sensibilidad

la definición de escalas para la cuantificación de la probabilidad e impacto de los riesgos se realiza:

Respuesta correcta: A

Para el desarrollo de un sistema de información para la gestión de piscinas municipales se utiliza el modelo de calidad ISO 9126. Indicar cuál de las siguientes circunstancias es cierta relacionada con el control de la calidad de uso en dicho modelo.

- ☐ El diseñador Felipe se encarga de revisar los prototipos para la Reserva de instalaciones.
- ☐ Un monitor de la piscina está testando la introducción de datos del módulo de edición de Monitores.
- ☒ La analista Isabel está testando la introducción de datos del módulo de alta de Monitores.
- ☐ El programador Juan está revisando el código fuente del módulo Gestión de Instalaciones.

para el desarrollo de un sistema de información para la gestión de piscinas municipales se utiliza el modelo de calidad ISO 9126.

Respuesta correcta: B

Cuál de las siguientes afirmaciones, en relación a los estándares de calidad del software, es cierta:

- ☒ El CMM es un estándar para evaluar la calidad de los productos software.
- ☐ El CMM es un estándar que evalúa la madurez de los procesos para obtener el software. Establece cinco niveles, de menor a mayor madurez.
- ☐ El ISO 9126 se basa en 4 características principales para evaluar la calidad interna y externa de un producto software.
- ☐ El ISO 9126 es un estándar para evaluar la calidad de los procesos para obtener el software.

cuál de las siguientes afirmaciones, en relación a los estándares de calidad software, es cierta:

Respuesta correcta: B

partir del desarrollo de una aplicación web para la gestión de piscinas municipales, se pide determinar cuál de los siguientes factores mediría de manera directa la calidad de mismo:

- ☒ Las respuestas de los usuarios que han probado el formulario Web de alta de usuarios.
- ☐ La recopilación de sugerencias realizadas por los programadores sobre el módulo Java encargado de asignar los horarios de los monitores.
- ☐ Los tiempos de respuestas en el envío de formularios Web de alta de usuario.
- ☐ El conjunto de valoraciones sobre el módulo de Gestión de instalaciones realizadas por los técnicos municipales.

a partir del desarrollo de una aplicación web para la gestión de piscinas municipales,

Respuesta correcta: C

Preguntas 20 de 20

0.5 Puntos. Puntos descontados por fallo: 0.1666667

Indica cuál de las siguientes afirmaciones, referentes a la calidad, NO es cierta:

- ☐ El objetivo del modelo de calidad es tener una referencia con la que poder comparar nuestro producto para determinar si satisface las necesidades. Este modelo de referencia dependerá del objetivo a evaluar.
- ☐ Los modelos de calidad contienen la definición de factores de calidad o atributos de calidad que puede ser aplicados para describir la calidad de un determinado producto.
- ☒ Cuando hablamos de calidad no referimos a la calidad del producto, ya que es la que realmente no interesa.
- ☐ La planificación de la calidad tiene como misión definir los atributos básicos de calidad de nuestro proyecto, las métricas con las que evaluaremos dichos atributos, así como los recursos a utilizar y plazos en los que se realizarán las evaluaciones de calidad.

indica cuál de las siguientes afirmaciones, referentes a la calidad, NO es cierta:

Respuesta correcta: C

- [PoliformaT](#)
- [UPV](#)
- [Powered by Sakai](#)

- Copyright © 2003–2021 The Sakai Foundation. All rights reserved. Portions of Sakai are copyrighted by other parties as described in the Acknowledgments screen.