
 Si eres estudiante de grado o máster universitario oficial, puedes realizar tu evaluación del profesorado de las asignaturas que cursas en la herramienta "Evaluación Profesorado", dentro de cada asignatura en PoliformaT 

Gpr ☒ Exámenes

Exámenes

Test 3 - 3CO21, 3IS21

[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:

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

Respuesta correcta: D

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?

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

Respuesta correcta: C

Parte 2 de 4 -

3.5 Puntos

Preguntas 3 de 20

0.5 Puntos. Puntos descontados por fallo: 0.1666667

El objetivo del seguimiento del proyecto es:

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

Respuesta correcta: D

Preguntas 4 de 20

0.5 Puntos. Puntos descontados por fallo: 0.1666667

Durante el seguimiento, es habitual hacer predicciones sobre:

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

Respuesta correcta: B

Preguntas 5 de 20

0.5 Puntos. Puntos descontados por fallo: 0.1666667

Indica cuál de las siguientes afirmaciones es cierta:

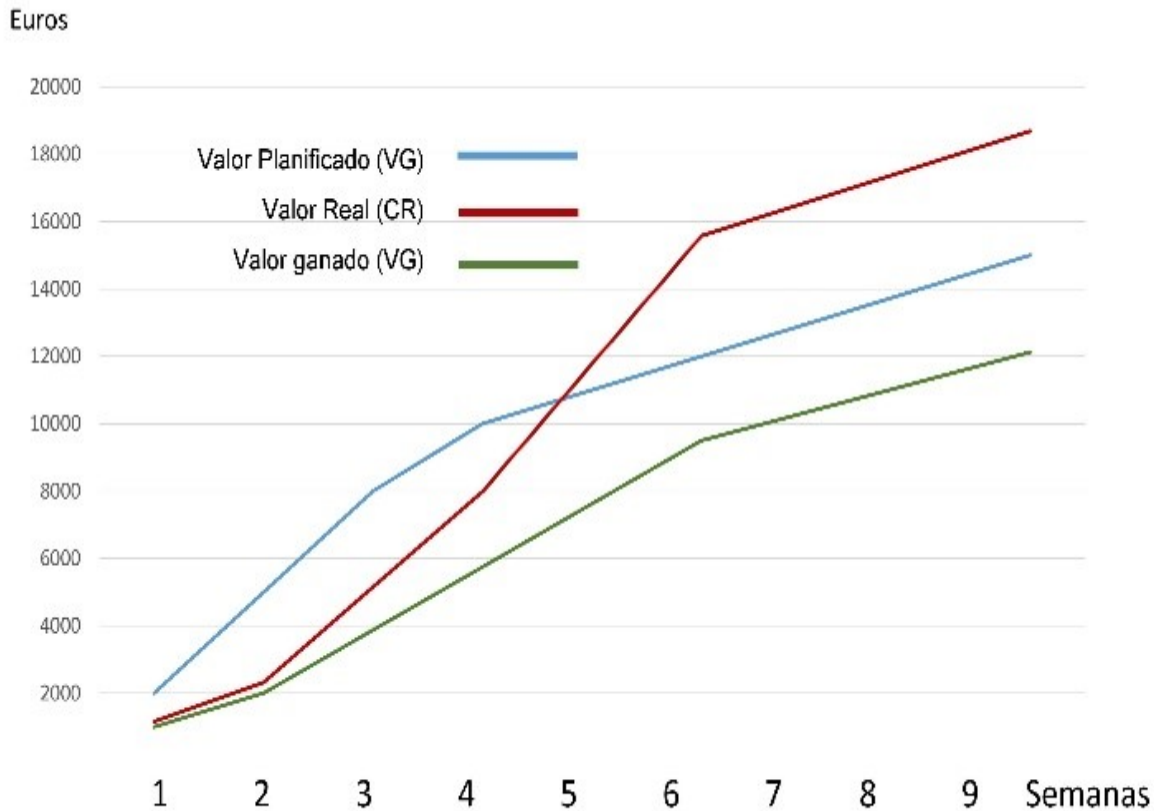
- ☐ Una desviación del coste (CV) igual a uno indica pérdidas
- ☐ Una desviación del coste (CV) igual a 100 indica un sobre coste de 100€
- ☒ Una desviación del cronograma (SV) positiva indica ahorro
- ☐ Una desviación de cronograma (SV) igual a 100 indica un retraso

Respuesta correcta: B

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

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

Respuesta correcta: D

Haz un diagnóstico de este proyecto en la semana 4

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

Respuesta correcta: C

Preguntas 8 de 20

0.5 Puntos. Puntos descontados por fallo: 0.1666667

El valor ganado se define como:

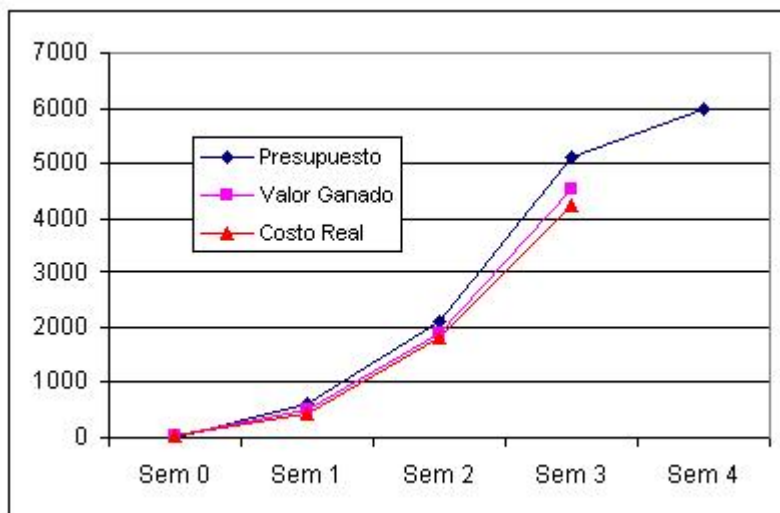
- ☐ Estimación de costes hasta completar el proyecto
- ☐ Coste planificado del trabajo planificado
- ☒ Coste planificado del trabajo realizado
- ☐ Coste real del trabajo realizado

Respuesta correcta: C

Preguntas 9 de 20

0.5 Puntos. Puntos descontados por fallo: 0.1666667

Haz un diagnóstico de este proyecto:



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

Respuesta correcta: A

Parte 3 de 4 -

3.5 Puntos

Preguntas 10 de 20

0.5 Puntos. Puntos descontados por fallo: 0.1666667

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

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

Respuesta correcta: B

Preguntas 11 de 20

0.5 Puntos. Puntos descontados por fallo: 0.1666667

Ante el riesgo de que se produzca un robo del material destinado a nuestro proyecto, el jefe de proyectos 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 €, mientras que el proveedor 2 ofrece otro dispositivo 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.

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

Respuesta correcta: C

Preguntas 12 de 20

0.5 Puntos. Puntos descontados por fallo: 0.1666667

La identificación de riesgos parte de identificar:

- ☐ las sorpresas inesperadas que se dan a lo largo del proyecto
- ☐ los peligros potenciales, desde el punto de vista del proveedor
- ☐ los peligros potenciales, desde el punto de vista del cliente
- ☒ los eventos inciertos que pueden darse en el proyecto

Respuesta correcta: D

Preguntas 13 de 20

0.5 Puntos. Puntos descontados por fallo: 0.1666667

La identificación de riesgos

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

Respuesta correcta: A

Preguntas 14 de 20

0.5 Puntos. Puntos descontados por fallo: 0.1666667

La falta de disponibilidad de tiempo de nuestro equipo de trabajo por tener que dedicar horas de trabajo a otras tareas urgentes de la empresa, no relacionadas directamente con el proyecto, es un riesgo de tipo:

- ☒ Organizativo
- ☐ Técnico
- ☐ Externo
- ☐ De la gestión del proyecto

Respuesta correcta: A

Preguntas 15 de 20

0.5 Puntos. Puntos descontados por fallo: 0.1666667

El método que utiliza tanto árboles de decisión como el producto entre la probabilidad de ocurrencia y el posible beneficio (o pérdida) se llama:

- ☐ Análisis de sensibilidad
- ☐ Método de la cadena crítica
- ☒ Valor monetario esperado
- ☐ Modelado y simulación

Respuesta correcta: C

Preguntas 16 de 20

0.5 Puntos. Puntos descontados por fallo: 0.1666667

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

- ☐ Transferir
- ☒ Aceptar
- ☐ Todas las estrategias de respuesta para riesgos negativos
- ☒ Mitigar

Respuesta correcta: B

Parte 4 de 4 -

2.0 Puntos

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 estaría relacionada con el control de la calidad externa en dicho modelo.

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

Respuesta correcta: A

Indica cuál de las siguientes afirmaciones, referentes al modelo de calidad del software ISO 9126, es cierta:

- ☐ Determina que la calidad interna debe ser evaluada por los desarrolladores del producto software, y la externa por los usuarios del producto.
- ☒ Determina que la calidad en uso de un producto software depende de la calidad externa, y a su vez esta de la . interna.
- ☐ Determina que la calidad en uso de un producto software no depende de la calidad interna del mismo.
- ☐ Determina que la calidad externa de un producto software está influida por la calidad interna, pero ésta no depende de la calidad del proceso.

Respuesta correcta: B

Preguntas 19 de 20

0.5 Puntos. Puntos descontados por fallo: 0.1666667

Indica cuál de las siguientes afirmaciones es cierta:

- ☐ El aseguramiento de la calidad se gestiona a nivel de empresa y el control de la calidad en el ámbito de un proyecto.
- ☒ El control de calidad se encarga de controlar que se están aplicando los estándares de proceso y de producto para un determinado proyecto.
- ☐ El control de calidad tiene como misión intentar que no se produzcan defectos durante el desarrollo de un producto.
- ☐ Realizar el aseguramiento de la calidad tiene que ver con detectar los defectos y corregirlos.

Respuesta correcta: A

Preguntas 20 de 20

0.5 Puntos. Puntos descontados por fallo: 0.1666667

Cuatro aspectos considerados en la calidad externa de la ISO 9126 son:

- ☐ Operabilidad, mantenibilidad, fiabilidad y seguridad.
- ☒ Funcionalidad, usabilidad, eficiencia y mantenibilidad.
- ☐ Usabilidad, mantenibilidad, portabilidad y satisfacción.
- ☐ Eficacia, productividad, satisfacción y seguridad.

Respuesta correcta: B

- [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.