

[Área personal](#) / [Cursos](#) / [Grado](#) / [Ingeniería en Sistemas de Información](#) / [4to Nivel](#) / [2021 - Administración de Recursos K4051](#)
/ [Clase 24 - Segundo Parcial](#) / [Evaluación parcial](#)

Comenzado el Monday, 1 de November de 2021, 19:22

Estado Finalizado

Finalizado en Monday, 1 de November de 2021, 19:49

Tiempo empleado 27 minutos

Calificación 7,0 de 10,0 (70%)

Pregunta **1**

Correcta

Puntúa 1,0 sobre 1,0

Está gestionando un proyecto con AC = USD 25.100, ETC = USD 45.600, BAC = USD 90.000 y EAC = USD 92.100. Su patrocinador le pide que pronostique cuánto dinero espera gastar en el resto del proyecto. ¿Cuál es la **mejor** estimación que se puede utilizar para este pronóstico?

- ☐ a. USD 92.100
- ☒ b. USD 45.600
- ☐ c. Ninguna de las otras respuestas es correcta.
- ☐ d. USD 87.400
- ☐ e. USD 90.000



Respuesta correcta

La respuesta correcta es:
USD 45.600

Pregunta **2**

Correcta

Puntúa 1,0 sobre 1,0

Sin estamos calculando la media de una característica de una población y ese dato varía al incrementar el tamaño de la muestra sobre la cual medimos, podemos afirmar:

- ☐ a. Cambia la media de la población pero no en la forma que lo refleja la medición de la muestra.
- ☐ b. La media de la población no ha variado, por lo tanto debemos revisar nuestras muestras para detectar fallas en la forma de medición.
- ☐ c. Cambia la media de la población al incrementar el tamaño de la muestra.
- ☐ d. Ninguna de las otras afirmaciones es correcta.
- ☒ e. Cambia la incertidumbre sobre la media de la población al incrementar el tamaño de la muestra.



Respuesta correcta


La respuesta correcta es:
Cambia la incertidumbre sobre la media de la población al incrementar el tamaño de la muestra.

Pregunta 3

Correcta

Puntúa 1,0 sobre 1,0

Sin estamos calculando la media de una característica de una población y ese dato varía al incrementar el tamaño de la muestra sobre la cual medimos, podemos afirmar:

- ☐ a. Cambia la media de la población pero no en la forma que lo refleja la medición de la muestra.
- ☒ b. Cambia la media de la muestra al incrementar el tamaño de la misma. 
- ☐ c. Cambia la media de la población al incrementar el tamaño de la muestra.
- ☐ d. La media de la población no ha variado, por lo tanto debemos revisar nuestras muestras para detectar fallas en la forma de medición.
- ☐ e. Ninguna de las otras afirmaciones es correcta.

Respuesta correcta

La respuesta correcta es:

Cambia la media de la muestra al incrementar el tamaño de la misma.


Pregunta 4

Incorrecta

Puntúa 0,0 sobre 1,0

El liderazgo participativo involucra a los miembros del equipo en la toma de decisiones. Esto hace que se sientan involucrados, comprometidos y motivados para contribuir.

Entre sus ventajas se encuentran:

- ☐ a. Aliento para el uso de la creatividad del personal.
- ☐ b. Ninguna de las otras respuestas es correcta.
- ☐ c. Involucramiento de la seguridad por la transparencia al compartir la información.
- ☒ d. Calidad de las decisiones en el caso de involucramiento de personal con una calificación profesional que admite extraordinarias oportunidades de mejora. 
- ☐ e. El tiempo requerido para la toma de decisiones.

Respuesta incorrecta.

La respuesta correcta es:

Aliento para el uso de la creatividad del personal.

Pregunta **5**

Correcta

Puntúa 1,0 sobre 1,0

En el proceso de gestión de abastecimiento, el TCO:

- ☐ a. Su consideración está sujeta al esquema de amortizaciones de la organización
- ☐ b. Solo debe considerarse el componente CapEx del mismo.
- ☐ c. Solo debe considerarse el componente OpEx del mismo.
- ☒ d. Debe considerarse.
- ☐ e. Todas las otras respuestas son incorrectas.



Respuesta correcta

La respuesta correcta es:

Debe considerarse.

Pregunta **6**

Incorrecta

Puntúa 0,0 sobre 1,0

En el proceso de gestión de abastecimiento, el TCO:

- ☐ a. Todas las otras respuestas son incorrectas.
- ☐ b. Solo debe considerarse el componente OpEx del mismo.
- ☐ c. Su consideración está sujeta al esquema de amortizaciones de la organización
- ☐ d. Solo debe considerarse el componente CapEx del mismo.
- ☒ e. Debe considerarse una combinación de CapEx y OpEx en los porcentajes que establezca la organización.



Respuesta incorrecta.

La respuesta correcta es:

Todas las otras respuestas son incorrectas.

Pregunta 7

Correcta

Puntúa 1,0 sobre 1,0

Determine en el siguiente ejemplo, ¿cuánto estoy dispuesto a pagar para que el servidor que se requiere adquirir sea multiprocesador y tenga 24Gb de memoria en lugar de 16Gb, si el VPP es de 70?

Ítem	Peso NG	Propuesta A			Propuesta B		
		Atributo	Valor	Pond.	Atributo	Valor	Pond.
2 Técnicos							
2.1 Cantidad de procesadores	18	1	0	0	>1	100	18
2.2 Memoria	12	16Gb	50	6	24Gb	75	9

- ☐ a. 1.680
☐ b. 2.025
☐ c. 1.575
☐ d. 2.160
☐ e. 1.890
☐ f. Ninguna de las otras respuestas es correcta.
☒ g. 1.470



Respuesta correcta

La respuesta correcta es:
1.470

Pregunta 8

Correcta

Puntúa 1,0 sobre 1,0

En el proceso de benchmark podemos afirmar:

- ☐ a. La objetividad del proceso se basa en la elección de los objetos cuyo desempeño se evaluará.
☐ b. Todas las etapas del proceso se desarrollan en un marco de objetividad, excepto las decisiones tomadas a partir del informe final.
☐ c. Se aplica a elementos de estudio susceptibles de ser medidos. Por lo tanto, no es aplicable a evaluaciones subjetivas como el desempeño de un equipo de trabajo
☐ d. El resultado de la aplicación del método de evaluación de propuestas puede ser una entrada para el proceso.
☒ e. Todas las otras afirmaciones son incorrectas.



Respuesta correcta

La respuesta correcta es:
Todas las otras afirmaciones son incorrectas.

Pregunta **9**

Incorrecta

Puntúa 0,0 sobre 1,0

La implementación de soluciones de **big data** implica:

- ☐ a. Ninguna de las otras opciones son correctas.
- ☐ b. Evaluación de utilización de Hadoop por su **capacidad** de manejar volúmenes masivos de datos estructurados y no estructurados con una gestión sencilla de la herramienta.
- ☒ c. Consideración de **cloud** como plataforma para asegurar que la complejidad creciente de la solución haga colapsar al proyecto. **✗**
- ☐ d. Consideración sobre calidad de los datos (errores de input de usuarios, datos duplicados, relaciones incorrectas entre datos).
- ☐ e. Almacenamiento (y en algunos casos procesamiento) distribuido. Sin embargo, cuando se trata de implementaciones onpremise, no aplican las consideraciones del teorema de CAP

Respuesta incorrecta.

La respuesta correcta es:

Consideración sobre calidad de los datos (errores de input de usuarios, datos duplicados, relaciones incorrectas entre datos).

Pregunta **10**

Correcta

Puntúa 1,0 sobre 1,0

El concepto de doble gasto es posible que se materialice porque:

- ☐ a. Una transacción posterior a otra se difunde antes en la red.
- ☒ b. Cada moneda consta de un archivo digital que puede duplicarse o falsificarse. **✓**
- ☐ c. Ninguna de las otras respuestas explica la verdadera causa.
- ☐ d. Puede generarse una disrupción en la comunicación entre nodos de la red como lo prevé el teorema de CAP.
- ☐ e. Puede generarse un token falso por fuerza bruta.

Respuesta correcta

La respuesta correcta es: Cada moneda consta de un archivo digital que puede duplicarse o falsificarse.

Pregunta **11**

Finalizado

Sin calificar

Este es un espacio opcional de 40 líneas para justificar respuestas

1) dinero espera gastar en **el resto** del proyecto. Por esta frase elijo el etc, si fuera una reestimacion utilizaria el eac.

[◀ Aceptación de condiciones de evaluación](#)

Ir a...

[Convocatoria lunes 19/10 19:00 ▶](#)