

[Área personal](#) / [Mis cursos](#) / [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 1 segundos

Calificación 4,0 de 10,0 (40%)

Pregunta **1**

Correcta

Puntúa 1,0 sobre 1,0

Está gestionando un proyecto con AC = USD 25.100, ETC = USD 90.000, BAC = USD 87.400 y EAC = USD 115.100. 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 87.400
- ☐ c. USD 45.600
- ☒ d. USD 90.000
- ☐ e. Ninguna de las otras respuestas es correcta.



Respuesta correcta

La respuesta correcta es:
USD 90.000

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



Respuesta correcta

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

Pregunta **3**

Incorrecta

Puntúa 0,0 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. Ninguna de las otras afirmaciones es correcta. ✗
- ☐ b. Cambia la media de la población al incrementar el tamaño de la muestra.
- ☐ c. La media de la población no ha variado, por lo tanto debemos revisar nuestras muestras para detectar fallas en la forma de medición.
- ☐ d. Cambia la media de la muestra al incrementar el tamaño de la misma.
- ☐ e. Cambia la media de la población pero no en la forma que lo refleja la medición de la muestra.

Respuesta incorrecta.

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. El tiempo requerido para la toma de decisiones.
- ☐ d. Involucramiento de la seguridad por la transparencia al compartir la información.
- ☐ e. Calidad de las decisiones en el caso de involucramiento de personal con una calificación profesional que admite extraordinarias oportunidades de mejora.

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



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. 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 una combinación de CapEx y OpEx en los porcentajes que establezca la organización.
- ☐ e. Todas las otras respuestas son incorrectas.



Respuesta incorrecta.

La respuesta correcta es:

Todas las otras respuestas son incorrectas.

Pregunta 7

Incorrecta

Puntúa 0,0 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. 2.160
- ☒ b. Ninguna de las otras respuestas es correcta.
- ☐ c. 1.890
- ☐ d. 1.680
- ☐ e. 1.575
- ☐ f. 2.025
- ☐ g. 1.470

Respuesta incorrecta.

La respuesta correcta es:

1.470

Pregunta 8

Incorrecta

Puntúa 0,0 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 otras afirmaciones son incorrectas.
- ☐ c. Todas las etapas del proceso se desarrollan en un marco de objetividad, excepto las decisiones tomadas a partir del informe final.
- ☐ d. 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
- ☒ e. El resultado de la aplicación del método de evaluación de propuestas puede ser una entrada para el proceso.

Respuesta incorrecta.

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

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

Respuesta correcta

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

Pregunta **11**

Sin contestar

Sin calificar

Este es un espacio opcional de 40 líneas para justificar respuestas

[◀ Aceptación de condiciones de evaluación](#)

Ir a...

[Convocatoria lunes 19/10 19:00 ▶](#)

[Área personal](#) / [Mis cursos](#) / [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 1 segundos
Calificación	6,0 de 10,0 (60%)

Pregunta **1**

Incorrecta

Puntúa 0,0 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 90.000
- ☐ b. Ninguna de las otras respuestas es correcta.
- ☐ c. USD 92.100
- ☐ d. USD 87.400
- ☐ e. USD 45.600



Respuesta incorrecta.

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

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 población al incrementar el tamaño de la muestra.
- ☒ c. Cambia la media de la muestra al incrementar el tamaño de la misma. 
- ☐ 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

Correcta

Puntúa 1,0 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. El tiempo requerido para la toma de decisiones.
- ☐ b. Involucramiento de la seguridad por la transparencia al compartir la información.
- ☐ c. Ninguna de las otras respuestas es correcta.
- ☒ d. Aliento para el uso de la creatividad del personal. ✓
- ☐ e. Calidad de las decisiones en el caso de involucramiento de personal con una calificación profesional que admite extraordinarias oportunidades de mejora.

Respuesta correcta

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

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

Respuesta incorrecta.

La respuesta correcta es:

Todas las otras respuestas son incorrectas.

Pregunta 7

Incorrecta

Puntúa 0,0 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. 1.890
- ☐ d. 1.470
- ☐ e. Ninguna de las otras respuestas es correcta.
- ☐ f. 2.160
- ☐ g. 1.575

Respuesta incorrecta.

La respuesta correcta es:

1.470

Pregunta 8

Incorrecta

Puntúa 0,0 sobre 1,0

En el proceso de benchmark podemos afirmar:

- ☐ a. Todas las otras afirmaciones son incorrectas.
- ☒ b. 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 ✗
- ☐ c. El resultado de la aplicación del método de evaluación de propuestas puede ser una entrada para el proceso.
- ☐ d. Todas las etapas del proceso se desarrollan en un marco de objetividad, excepto las decisiones tomadas a partir del informe final.
- ☐ e. La objetividad del proceso se basa en la elección de los objetos cuyo desempeño se evaluará.

Respuesta incorrecta.

La respuesta correcta es:

Todas las otras afirmaciones son incorrectas.

Pregunta 9

Correcta

Puntúa 1,0 sobre 1,0

En el contexto de seguridad para big data podemos afirmar:

- ☐ a. En los casos que se utilizan herramientas de big data para detectar anomalías de intrusión, estas acciones protegen contra malware e intrusiones.
- ☐ b. Por la naturaleza de las actividades realizadas, las herramientas de seguridad tradicionales no generan resultados efectivos en big data.
- ☐ c. Ninguna de las otras respuestas es verdadera.
- ☐ d. Si se trata de una implementación cloud, la seguridad física no aplica.
- ☒ e. Las herramientas de cifrado se pueden utilizar tanto en datos almacenados como en tránsito. ✓

Respuesta correcta

La respuesta correcta es:


Las herramientas de cifrado se pueden utilizar tanto en datos almacenados como en tránsito.

Pregunta 10

Correcta

Puntúa 1,0 sobre 1,0

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

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

Respuesta correcta

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

Pregunta **11**

Sin contestar

Sin calificar

Este es un espacio opcional de 40 líneas para justificar respuestas

[◀ Aceptación de condiciones de evaluación](#)[Ir a...](#)[Convocatoria lunes 19/10 19:00 ▶](#)

[Área personal](#) / [Mis cursos](#) / [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 1 segundos

Calificación 5,0 de 10,0 (50%)

Pregunta **1**

Correcta

Puntúa 1,0 sobre 1,0

Está gestionando un proyecto con AC = USD 25.100, ETC = USD 87.400, BAC = USD 90.000 y EAC = USD 112.500. 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 90.000
- ☐ b. Ninguna de las otras respuestas es correcta.
- ☐ c. USD 45.600
- ☐ d. USD 92.100
- ☒ e. USD 87.400



Respuesta correcta

La respuesta correcta es:
USD 87.400

Pregunta **2**

Incorrecta

Puntúa 0,0 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 incertidumbre sobre la media de la población al incrementar el tamaño de la muestra.
- ☒ b. Ninguna de las otras afirmaciones es correcta.
- ☐ c. La media de la población no ha variado, por lo tanto debemos revisar nuestras muestras para detectar fallas en la forma de medición.
- ☐ d. Cambia la media de la población pero no en la forma que lo refleja la medición de la muestra.
- ☐ e. Cambia la media de la población al incrementar el tamaño de la muestra.



Respuesta incorrecta.


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

Respuesta correcta

La respuesta correcta es:

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


Pregunta **4**

Correcta

Puntúa 1,0 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. Calidad de las decisiones en el caso de involucramiento de personal con una calificación profesional que admite extraordinarias oportunidades de mejora.
- ☐ b. El tiempo requerido para la toma de decisiones.
- ☐ c. Ninguna de las otras respuestas es correcta.
- ☒ d. Aliento para el uso de la creatividad del personal. 
- ☐ e. Involucramiento de la seguridad por la transparencia al compartir la información.

Respuesta correcta

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



Respuesta correcta

La respuesta correcta es:

Debe considerarse.

Pregunta **6**

Correcta

Puntúa 1,0 sobre 1,0

En el proceso de gestión de abastecimiento, el TCO:

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



Respuesta correcta

La respuesta correcta es:

Todas las otras respuestas son incorrectas.

Pregunta 7

Incorrecta

Puntúa 0,0 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. 1.890
- ☐ b. Ninguna de las otras respuestas es correcta.
- ☐ c. 2.160
- ☐ d. 2.025
- ☐ e. 1.680
- ☒ f. 1.575
- ☐ g. 1.470

✗

Respuesta incorrecta.

La respuesta correcta es:

1.470

Pregunta 8

Incorrecta

Puntúa 0,0 sobre 1,0

En el proceso de benchmark podemos afirmar:

- ☐ a. El resultado de la aplicación del método de evaluación de propuestas puede ser una entrada para el proceso.
- ☒ b. 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
- ☐ c. Todas las otras afirmaciones son incorrectas.
- ☐ d. Todas las etapas del proceso se desarrollan en un marco de objetividad, excepto las decisiones tomadas a partir del informe final.
- ☐ e. La objetividad del proceso se basa en la elección de los objetos cuyo desempeño se evaluará.

✗

Respuesta incorrecta.

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. 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.
- ☒ b. Ninguna de las otras opciones son correctas. ✗
- ☐ 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

Incorrecta

Puntúa 0,0 sobre 1,0

La secuencia de pasos del funcionamiento de blockchain finaliza cuando:

- ☐ a. El bloque se difunde a todos los nodos de la red.
- ☒ b. Se crea el bloque que representa la transacción. ✗
- ☐ c. Todos los nodos validan el bloque y la transacción.
- ☐ d. Se concreta una circunstancia que no es descripta por ninguna de las otras opciones.
- ☐ e. El usuario solicita que se valide la transacción.

Respuesta incorrecta.

La respuesta correcta es:

Se concreta una circunstancia que no es descripta por ninguna de las otras opciones.

Pregunta **11**

Sin contestar

Sin calificar

Este es un espacio opcional de 40 líneas para justificar respuestas

[◀ Aceptación de condiciones de evaluación](#)[Ir a...](#)[Convocatoria lunes 19/10 19:00 ▶](#)

[Área personal](#) / [Mis cursos](#) / [2021 - Administración de Recursos K4001](#) / [Clase 26 - Segundo Parcial](#) / [Evaluación parcial](#)

Comenzado el	Tuesday, 2 de November de 2021, 08:54
Estado	Finalizado
Finalizado en	Tuesday, 2 de November de 2021, 09:14
Tiempo empleado	20 minutos 1 segundos

Pregunta **1**

Correcta

Puntúa como 1,0

Fuiste designado/a para gestionar un proyecto que tuvo una variación de costo única en el pasado debido a un retrabajo inesperado, el cual ha finalizado. Hecés un análisis de valor ganado y obtenés los siguientes resultados:

EV = USD 225.000; PV = USD 200.000; AC = USD 275.000

BAC es USD 450.000.

¿Cuál de las siguientes afirmaciones es correcta?

- ☐ a. Ninguna de las otras respuestas es correcta.
- ☐ b. EAC = USD 525.000
- ☐ c. EAC = USD 550.000
- ☐ d. EAC = USD 425.000
- ☒ e. EAC = USD 500.000



Respuesta correcta

La respuesta correcta es:

EAC = USD 500.000

Pregunta 2


Correcta

Puntúa como 1,0

Si una medición se expresa como una forma de reducir la incertidumbre de la siguiente manera:

"El nuevo balanceador de carga logra un incremento de las transacciones por minuto entre el 9% y el 14% respecto de la versión anterior, con un intervalo de confianza del 95%"

esto significa que:

- ☐ a. Hay un 95% de probabilidad que el incremento real sea 11,5% (punto medio del intervalo) y la probabilidad de que sea otro valor disminuye a medida que nos alejamos de ese punto dentro del intervalo, haciéndose despreciable fuera del mismo.
- ☐ b. Ninguna de las otras respuestas es correcta.
- ☒ c. Hay un 95% de probabilidad que el incremento real sea entre 9% y 14%. 
- ☐ d. Si extendemos el tamaño del intervalo un 5% (6,5%-16,5%), la probabilidad de que el valor real se encuentre fuera del intervalo es despreciable a los fines prácticos.
- ☐ e. Hay un 95% de probabilidad de que entre el 9% y el 14% de los casos, la cantidad de transacciones logradas por el nuevo modelo sean mayores que el anterior.

Respuesta correcta

La respuesta correcta es:


Hay un 95% de probabilidad que el incremento real sea entre 9% y 14%.

Pregunta 3

Correcta

Puntúa como 1,0

Las métricas de rendimiento demuestran qué tan rápido o lento está sucediendo algo

- ☐ a. VERDADERO, siempre y cuando nos encontremos hablando de desarrollo.
- ☐ b. FALSO, El indicador de rendimiento nos demuestra efectividad de desarrollo.
- ☒ c. VERDADERO, siempre y cuando contemplemos el entorno en donde esa medición ocurre convirtiéndola de esta forma en un indicador. 
- ☐ d. VERDADERO, ese número representa la velocidad del objeto
- ☐ e. FALSO, La medición es un valor que no representa aceleraciones. Solo muestra el avance.

Respuesta correcta

La respuesta correcta es:

VERDADERO, siempre y cuando contemplemos el entorno en donde esa medición ocurre convirtiéndola de esta forma en un indicador.

Pregunta 4

Incorrecta

Puntúa como 1,0

A la hora de elaborar un pedido de oferta de un servicio cloud, se debe considerar:

- ☐ a. La posible obsolescencia de los servicios del proveedor (que no se renueve tecnológicamente y pierda competitividad en el mercado).
- ☐ b. Los costos de infraestructura onpremise para asegurar la continuidad del negocio en caso de disrupción del servicio.
- ☒ c. No se requiere considerar costos de licencias. ✗
- ☐ d. Las disposiciones legales y regulatorias vigentes respecto del lugar desde donde se prestan los servicios.
- ☐ e. Ninguna de las otras opciones es verdadera.

Respuesta incorrecta.

La respuesta correcta es:

Las disposiciones legales y regulatorias vigentes respecto del lugar desde donde se prestan los servicios.

Pregunta 5

Correcta

Puntúa como 1,0

¿Cuál de las siguientes métricas no es adecuada para reflejar el rendimiento ni la calidad del proceso de abastecimiento?

- ☐ a. Porcentaje de licitaciones desiertas.
- ☐ b. Porcentaje de compras sin reclamos durante el primer semestre.
- ☐ c. Duración media desde requerimientos a recepción.
- ☐ d. Ninguna de las otras respuesta es correcta.
- ☒ e. Porcentaje de ejecución del presupuesto. ✓

Respuesta correcta

La respuesta correcta es:

Porcentaje de ejecución del presupuesto.

Pregunta 6


Correcta

Puntúa como 1,0

Dada la valoración de los siguientes 2 atributos que significaría tener un VPP (valor del punto de ponderación) de 50 según las distintas propuestas.

Ítem	Peso NG	Propuesta A			Propuesta B		
		Atributo	Valor	Pond.	Atributo	Valor	Pond.
2 Técnicos							
2.1 Pantalla LCD	16	Sí	100	16	No	0	0

¿Cuál sería el análisis que podemos realizar a simple vista?

- ☐ a. Que estoy dispuesto a pagar \$516 Por un punto más en la ponderación del televisor que no es LCD para que lo sea.
- ☐ b. Ninguna de las otras respuestas es correcta.
- ☐ c. Que si invierto \$500 Sobre la propuesta 2 que no es LCD, puedo conseguir igualar las propuestas.
- ☒ d. Que estoy dispuesto a pagar \$800 para que la pantalla sea LCD, si no lo es. 
- ☐ e. Que estoy dispuesto a pagar \$8.000 para que la pantalla sea LCD, si no lo es.
- ☐ f. Que la propuesta 2 es \$8.000 más barata que la propuesta 1
- ☐ g. Que la propuesta 1, tiene una ventaja de 16 puntos sobre la propuesta 2

Respuesta correcta

La respuesta correcta es:


Que estoy dispuesto a pagar \$800 para que la pantalla sea LCD, si no lo es.

Pregunta 7

Incorrecta

Puntúa como 1,0

Los informes de resultados del proceso de benchmark no permiten:

- ☐ a. Desarrollar planes de acción.
- ☐ b. Determinar si se requiere recalibrar el benchmark.
- ☐ c. Tomar decisiones basadas en el análisis de los resultados.
- ☒ d. Ninguna de las otras opciones es correcta. 
- ☐ e. Si se trata de un benchmark publicado por otra organización sobre un producto o servicio del mercado, decidir la compra en base a la posición relativa dentro del ranking.

Respuesta incorrecta.

La respuesta correcta es:

Si se trata de un benchmark publicado por otra organización sobre un producto o servicio del mercado, decidir la compra en base a la posición relativa dentro del ranking.

Pregunta 8

Correcta

Puntúa como 1,0

La definición correcta del procedimiento de [Benchmark](#) es:

- ☐ a. Es una comparación de diferentes mecanismos de medición de los elementos a evaluar
- ☒ b. Es una prueba de desempeño de diferentes elementos dentro de un mismo entorno de prueba para establecer la mejor relación costo beneficio. ✓
- ☐ c. Ninguna de las otras respuestas satisface la definición del procedimiento de [Benchmark](#)
- ☐ d. Es una comparación de los diferentes entornos de prueba en los que someteremos a estrés el elemento de prueba.
- ☐ e. Es una comparación de diferentes atributos de un mismo elemento

Respuesta correcta

La respuesta correcta es:

Es una prueba de desempeño de diferentes elementos dentro de un mismo entorno de prueba para establecer la mejor relación costo beneficio.

Pregunta 9

Correcta

Puntúa como 1,0

¿Cuál de las siguientes no es una de las características vinculadas a [big data](#)?

- ☐ a. Veracidad
- ☐ b. Velocidad
- ☐ c. Variedad
- ☒ d. Verosimilitud. ✓
- ☐ e. Ninguna de las otras opciones es correcta.

Respuesta correcta

La respuesta correcta es:


Verosimilitud.

Pregunta **10**

Correcta

Puntúa como 1,0

¿Qué no es blockchain?

- ☐ a. Ninguna de las otras opciones es correcta.
- ☒ b. Una tecnología descentralizada y amigable con el medio ambiente. 
- ☐ c. Una red peer-to peer.
- ☐ d. Una red entre iguales sin una autoridad central.
- ☐ e. Una tecnología de registro distribuido donde cada par tiene su propia copia del registro.

Respuesta correcta

La respuesta correcta es:

Una tecnología descentralizada y amigable con el medio ambiente.

Pregunta **11**

Finalizado

Sin calificar

Este es un espacio opcional de 40 líneas para justificar respuestas

La 8 si por prueba de desempeño se entiende de STRESS es Verdadera, sino es Falsa.

La 6, significaría que estoy dispuesto a pagar 800\$ por una pantalla LCD = $50 * 16$

La 3, marqué esa opción ya que hacía referencia a qué por si sólo esa métrica no es completamente integral, sino que hay que tener en cuenta otros aspectos como la calidad.

La 7, el benchmark permite la toma de decisiones, se pueden usar externos porque es muy caro realizar benchmarks propios, y debe poder calibrarse en cada iteración.

La 5, seleccioné esa opción porque en mi opinión tiene más relación con Cumplimiento que con rendimiento y calidad. La primera estaría relacionada con el rendimiento y las otras dos con calidad.

La 10, blockchain no es para nada amigable con el medioambiente por sus altos costos de procesamiento.

◀ [Aceptación de condiciones de evaluación](#)

Ir a...