

[Área personal](#) / [Mis cursos](#) / [2021 - Administración de Recursos K4052](#) / [Clase 28 - Primer Recuperatorio Segundo Parcial](#) / [Evaluación parcial](#)

Comenzado el	Wednesday, 17 de November de 2021, 19:21
Estado	Finalizado
Finalizado en	Wednesday, 17 de November de 2021, 19:44
Tiempo empleado	23 minutos 20 segundos
Calificación	6,0 de 10,0 (60%)

Pregunta 1

Parcialmente
correctaPuntúa 0,6
sobre 1,0

Para un proyecto con valor ganado (EV) = € 350, costo real (AC) = € 300 y Valor planificado (PV) = € 400, el presupuesto del proyecto original es de € 1.000.

Suponiendo que el trabajo restante se verá afectado por los rendimientos observados de los costos y del cronograma, ¿cuál es la estimación al finalizar (EAC) del proyecto?

- ☐ a. € 1.280
- ☒ b. Todas de las otras opciones son incorrectas.
- ☐ c. € 987
- ☐ d. € 937
- ☐ e. € 837



Respuesta parcialmente correcta.

La respuesta correcta es:

€ 937

Comentario:

Se otorga 0,6 por la justificación.

Pregunta **2**

Correcta

Puntúa 1,0
sobre 1,0

Para un proyecto con valor ganado (EV) = € 300, costo real (AC) = € 350 y valor planeado (PV) = € 400, Et presupuesto total del proyecto es de € 1.000.

Suponga que seguirá gastando al mismo ritmo que gasta actualmente. ¿Cuál será la variación al finalizar (VAC)?

☒ a. - € 167

✓ Como el proyecto continuará gastando al mismo ritmo que hasta ahora, la fórmula a utilizar será:

$$\mathbf{VAC = BAC - EAC}$$

$$\mathbf{EAC = BAC/CPI}$$

$$\mathbf{CPI = EV/AC}$$

$$\mathbf{VAC = BAC - BAC/(EV/AC) = € 1.000 - € 1.000/(\€ 300/\€ 350) = - € 167}$$

☐ b. € 150

☐ c. - € 150

☐ d. € 167

Respuesta correcta

La respuesta correcta es:

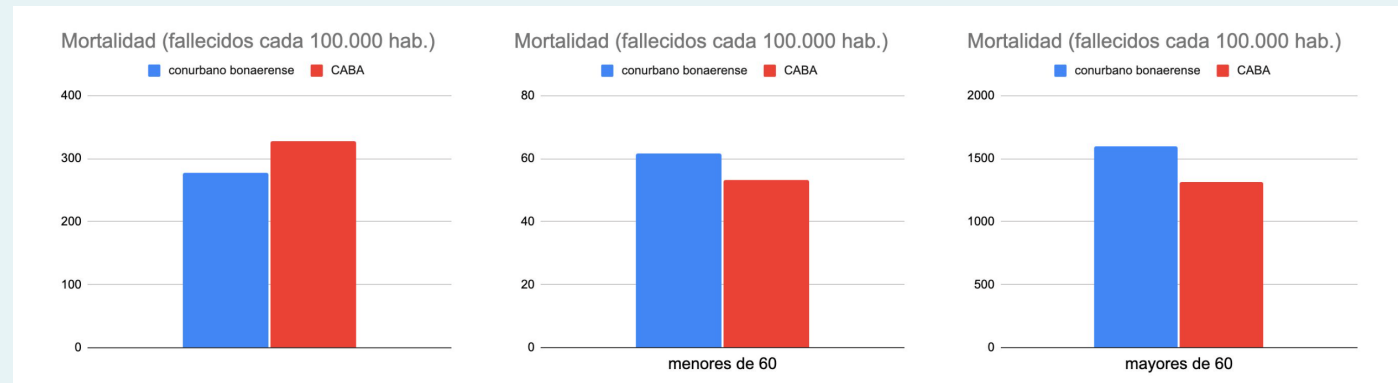
- € 167

Pregunta 3

Incorrecta

Puntúa 0,0
sobre 1,0

Los siguientes gráficos se elaboraron con datos provistos por el Ministerio de Salud de la Nación y muestran la mortalidad en conurbano bonaerense y CABA en un mismo período de la pandemia de COVID-19:



El primero muestra los datos de ambas jurisdicciones considerando todos los grupos etarios.

El segundo el de menores de 60 años y el tercero el de mayores de 60 años.

Dado que en el que se considera a toda la población se observa mayor mortalidad en CABA y en los dos que muestran la separación por edad se ve lo contrario, ¿cuál de las siguientes afirmaciones explica mejor lo anterior?

- ☐ a. Los datos son consistentes con un porcentaje significativamente superior de mayores de 60 (grupo etario con mayor posibilidad de morir por COVID-19) en CABA que en conurbano.
- ☐ b. Los datos son totales son inconsistentes con los datos parciales.
- ☐ c. Los datos son consistentes con una variación al azar.
- ☒ d. Los datos son consistentes con muestras tomadas en CABA y en conurbano en diferentes momentos de la pandemia. ✗
- ☐ e. Los datos del Ministerio de Salud de la Nación contienen errores.
- ☐ f. Todas las otras opciones son erróneas.

Respuesta incorrecta.

La respuesta correcta es:

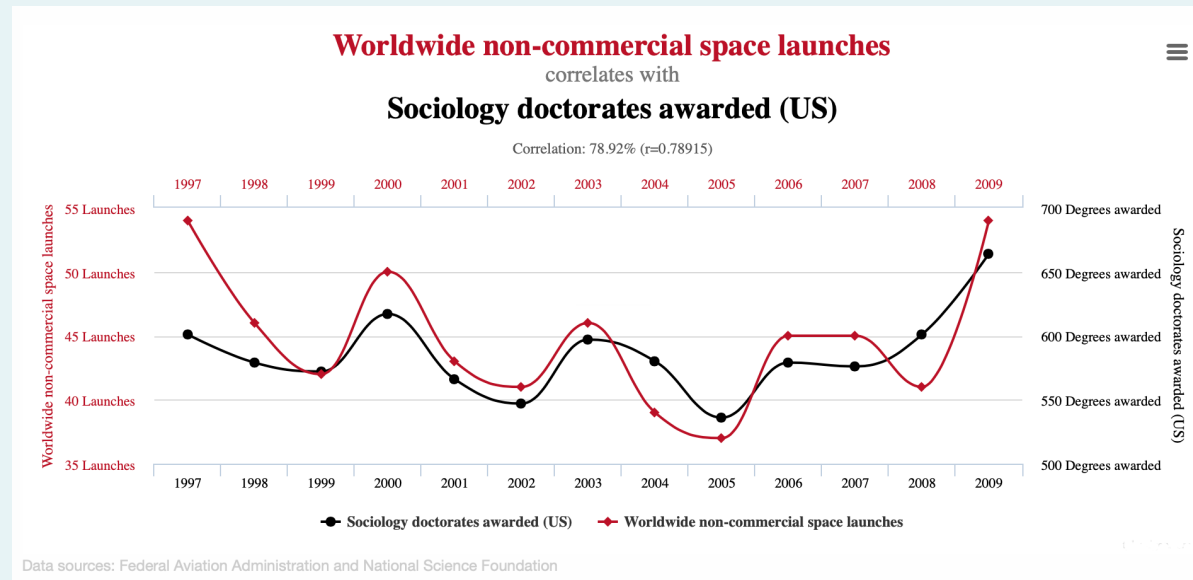
Los datos son consistentes con un porcentaje significativamente superior de mayores de 60 (grupo etario con mayor posibilidad de morir por COVID-19) en CABA que en conurbano.

Pregunta **4**

Incorrecta

Puntúa 0,0
sobre 1,0

En la imagen que se muestra a continuación se grafican datos de lanzamientos espaciales no comerciales en todo el mundo y los doctorados en sociología otorgados en EE.UU. en base a información de la Federal Aviation Administration y la National Science Foundation:



¿Cuál de las siguientes es una conclusión válida del análisis de la información anterior?

- ☐ a. La correlación observada podría ser espuria. Se requiere más información.
- ☐ b. Entre 1999 y 2009 se observa una clara correlación entre lanzamientos espaciales no comerciales en todo el mundo y los doctorados en sociología otorgados en EE.UU., lo que determina una relación causal directa o indirecta entre ambos.
- ☐ c. Todas las otras opciones son inválidas.
- ☐ d. La regularidad observada entre los dos fenómenos o procesos no es suficiente la asegurar que exista una correlación (podría deberse al azar).
- ☒ e. La regularidad observada puede deberse a un sesgo error en la técnica de muestreo. Se requiere más información.



Respuesta incorrecta.

La respuesta correcta es:

Entre 1999 y 2009 se observa una clara correlación entre lanzamientos espaciales no comerciales en todo el mundo y los doctorados en sociología otorgados en EE.UU., lo que determina una relación causal directa o indirecta entre ambos.

Pregunta **5**

Correcta

Puntúa 1,0
sobre 1,0

En el proceso de abastecimiento, durante la etapa de definición de requerimientos, es fundamental:

- ☐ a. Todas las otras opciones son incorrectas.
- ☐ b. Consensuar con el área requirente el mecanismo de selección de ofertas.
- ☐ c. Consensuar con el área requirente y dejar asentado cuál será el mecanismo de compra.
- ☐ d. Acordar con el área requirente el costo mínimo aceptable para el producto o servicio que se va a comprar.
- ☒ e. Hacer intervenir al área requirente.



Respuesta correcta

La respuesta correcta es:

Hacer intervenir al área requirente.

Pregunta **6**Parcialmente
correctaPuntúa 0,4
sobre 1,0

¿Cuál de las siguientes afirmaciones describe mejor la determinación del costo mínimo en MEP?

- ☐ a. Se debe tomar cero ya que se desea que sea tal bajo como sea posible.
- ☐ b. Está determinado por el área de compras de la organización.
- ☒ c. Ninguna de las otras opciones refleja ningún aspecto de la determinación del costo mínimo. ✗
- ☐ d. El que resulte de una estimación por analogía cuando se trata de bienes o servicios no disponibles en el mercado (deben elaborarse o producirse específicamente para la adquisición).
- ☐ e. Está consensuado con el área requirente.

Respuesta parcialmente correcta.

La respuesta correcta es:

El que resulte de una estimación por analogía cuando se trata de bienes o servicios no disponibles en el mercado (deben elaborarse o producirse específicamente para la adquisición).

Comentario:

Se otorga 0,4 por la justificación.

Pregunta **7**

Correcta

Puntúa 1,0
sobre 1,0

El proceso de benchmark permite:

- ☐ a. Comprobar si los elementos estudiados generan un ROI conveniente para organización.
- ☐ b. Conociendo los costos, identificar la inversión que genere el mayor retorno económico para la empresa.
- ☐ c. Obtener resultados subjetivos que pueden utilizarse luego en MEP.
- ☒ d. Comparar diversos productos evaluando características de los mismos.
- ☐ e. Todas las otras opciones son incorrectas.



Respuesta correcta

La respuesta correcta es:

Comparar diversos productos evaluando características de los mismos.

Pregunta 8


Correcta

Puntúa 1,0
sobre 1,0

Con la intención de mejorar en U\$S 10M al año las ventas, su empresa necesita adquirir una nueva máquina. Para seleccionar cuál de las opciones de mercado elegir, usted le ha encargado a 4 de sus colaboradores que realicen un benchmark cada una.

El día de la presentación de los resultados les pide a cada uno que en una frase expresen por qué su selección es la más adecuada.

Seleccione cuál de las siguientes es la que mejor se adecua a un benchmark correctamente realizado.

- ☐ a. Empleado 4: "Mi elección es la más adecuada porque nos va permitir incrementar las ventas en U\$S 50M el primer año".
- ☐ b. Empleado 1: "Mi elección es la más adecuada porque es la mejor máquina del mercado en cuanto a velocidad de producción y bajos costos de mantenimiento. Nos va permitir incrementar las ventas en U\$S 20M el primer año".
- ☒ c. Empleado 3 : "Mi elección es la más adecuada porque tiene la mejor relación costo beneficio para lograr incrementar las ventas en U\$S 10M el primer año". 
- ☐ d. Empleado 2: "Mi elección es la más adecuada porque nos va a posicionar como número 1 del mercado el primer año".

Respuesta correcta

La respuesta correcta es:

Empleado 3 : "Mi elección es la más adecuada porque tiene la mejor relación costo beneficio para lograr incrementar las ventas en U\$S 10M el primer año".

Pregunta 9

Incorrecta

Puntúa 0,0
sobre 1,0

Big data es una opción tecnológica que no para de crecer. Sin embargo, no son pocos los proyectos de este tipo que no logran sus objetivos. En este contexto es importante identificar los principales desafíos que enfrente un organización cuando decide incursionar en este tema.

¿Cuál de las siguientes opciones representa el desafío menos significativo (por su impacto potencial o por las soluciones disponibles en el mercado para enfrentarlo)?

- ☐ a. Cumplimiento de aspecto regulatorios (ley de protección de datos personales, General Data Protection Regulation -Unión Europea).
- ☐ b. Capacidad de almacenamiento.
- ☐ c. Seguridad de la información.
- ☐ d. Calidad de los datos.
- ☒ e. Sincronización de diferentes fuentes de datos.



Respuesta incorrecta.

La respuesta correcta es:

Capacidad de almacenamiento.

Pregunta **10**

Correcta

Puntúa 1,0
sobre 1,0

¿Cuál de las siguientes opciones califica mejor para NO ser una desventaja ni un desafío para la adopción de blockchain en una organización?

- ☐ a. Regulación.
- ☒ b. Trazabilidad.
- ☐ c. Naturaleza anónima del sistema.
- ☐ d. Personal con competencias demostrables para el desarrollo.
- ☐ e. Consumo de energía.



Respuesta correcta

La respuesta correcta es:
Trazabilidad.

Pregunta **11**

Finalizado

Sin calificar

Este es un espacio opcional de 40 líneas para justificar respuestas

1. es incorrecto dado a que el desempeño será diferente de acuerdo a la performance de cronograma y ala de costo

$Cpi\ nuevo = cpi\ por\ spi$

$Ev/pv = 0,875$

$Ev/ac = 1,67$

1,461

$Eac = ac + (bac - ev) / cpi = 744,9$

2. gasta al mismo ritmo que ya tenia

$eac = bac / cpi = bac / (ev / ac) = 1166,67$

$vac = bac - eac = 1000 - 1166,67 = -167$

6. se debe tomar valores de referencia del mercado para establecer valor minimo para el costo en Mep

9. por las opciones que ofrece el mercado

◀ Aceptación de condiciones de
evaluación

Ir a...



Aceptación de condiciones de
evaluación ▶