

Comenzado el	sábado, 8 de septiembre de 2018, 14:12
Estado	Finalizado
Finalizado en	sábado, 8 de septiembre de 2018, 14:33
Tiempo empleado	21 minutos 4 segundos
Puntos	18,00/20,00
Calificación	9,00 de 10,00 (90%)
Comentario -	Buen trabajo - Continúe con el curso

Pregunta **1**  
Correcta  
Puntúa 1,00 sobre 1,00

A las categorías a las que se asigna un nombre sin un orden implícito se le denomina:

- Seleccione una:
- ☐ a. Muestra
  - ☐ b. Población
  - ☒ c. Datos nominales ✓
  - ☐ d. Ninguna de las anteriores.

La respuesta correcta es: Datos nominales

Correcta  
Puntos para este envío: 1,00/1,00.

Pregunta **2**  
Correcta  
Puntúa 1,00 sobre 1,00

Como pueden ser los datos (variables):

- Seleccione una:
- ☐ a. Cuantitativos o numéricos.
  - ☐ b. Nominales
  - ☐ c. Ordinales
  - ☒ d. Todas son correctas. ✓

La respuesta correcta es: Todas son correctas.

Correcta  
Puntos para este envío: 1,00/1,00.

Pregunta **3**  
Correcta  
Puntúa 1,00 sobre 1,00

Cualquier circunstancia, condición, estado o cambio susceptible de ser medido es una variable. Esta definición pertenece a

- Seleccione una:
- ☐ a. Población.
  - ☐ b. Muestra.
  - ☒ c. Variable. ✓
  - ☐ d. Ninguna de las anteriores.

La respuesta correcta es: Variable.

Correcta  
Puntos para este envío: 1,00/1,00.

Pregunta **4**

Correcta

Puntúa 1,00  
sobre 1,00

Cuando administramos un tratamiento

Seleccione una:

- ☒ a. No todos los pacientes responden de la misma forma ✓
- ☐ b. Todos los pacientes responden igual.
- ☐ c. Siempre se produce el mismo efecto al administrar una dosis de un fármaco
- ☐ d. Todos los pacientes desarrollan los mismos efectos adversos frente a él

La respuesta correcta es: No todos los pacientes responden de la misma forma

Correcta

Puntos para este envío: 1,00/1,00.

Pregunta **5**

Incorrecta

Puntúa 0,00  
sobre 1,00

El número de hijos es una variable

Seleccione una:

- ☐ a. Continúa
- ☐ b. Discreta
- ☒ c. Las dos anteriores son correctas. ✗
- ☐ d. Ninguna de las anteriores

La respuesta correcta es: Discreta

Incorrecta

Puntos para este envío: 0,00/1,00.

Pregunta **6**

Correcta

Puntúa 1,00  
sobre 1,00

El número de sujetos que presentan un determinado valor. Esta definición pertenece:

Seleccione una:

- ☐ a. Frecuencia relativa.
- ☒ b. Frecuencia absoluta. ✓
- ☐ c. Todas son correctas.
- ☐ d. Ninguna de las anteriores.

La respuesta correcta es: Frecuencia absoluta.

Correcta

Puntos para este envío: 1,00/1,00.

Pregunta **7**

Incorrecta

Puntúa 0,00  
sobre 1,00

El peso es una variable

Seleccione una:

- ☐ a. Continúa
- ☐ b. Discreta
- ☐ c. Las dos anteriores son correctas.
- ☒ d. Ninguna de las anteriores. ✗

La respuesta correcta es: Continúa

Incorrecta

Puntos para este envío: 0,00/1,00.

Pregunta **8**

Correcta

Puntúa 1,00  
sobre 1,00

En la práctica el uso de la estadística en medicina supone hechos como este

Seleccione una:

- ☐ a. Calcular la probabilidad de que una persona sobreviva a un cáncer y que factores se asocian al mal o buen pronóstico.
- ☐ b. En la selección de una muestra de sujetos en una población grande Cuántos sujetos selecciono, de que tipos, en que lugares.
- ☐ c. En extrapolar los resultados de una muestra a una población más grande.
- ☒ d. Todas son correctas. ✓

La respuesta correcta es: Todas son correctas.

Correcta

Puntos para este envío: 1,00/1,00.

Pregunta **9**

Correcta

Puntúa 1,00  
sobre 1,00

Es necesario que cada paciente este identificado

Seleccione una:

- ☐ a. Si, por su nombre.
- ☐ b. Si, por sus apellidos.
- ☐ c. No es necesario que este identificado.
- ☒ d. Es muy importante que cada paciente este identificado para poder comprobar posteriormente sus datos. Nunca por su nombre y apellidos por razones de confidencialidad ✓

La respuesta correcta es: Es muy importante que cada paciente este identificado para poder comprobar posteriormente sus datos. Nunca por su nombre y apellidos por razones de confidencialidad

Correcta

Puntos para este envío: 1,00/1,00.

Pregunta **10**

Correcta

Puntúa 1,00  
sobre 1,00

La estadística es:

Seleccione una:

- ☐ a. La parte de la matemática que se basa en modelos "aleatorios".
- ☐ b. Los modelos aleatorios no dan una predicción exacta si no que ofrecen la probabilidad de que ocurra un suceso.
- ☐ c. La estadística inferencial tiene por objetivo aplicar o generalizar los datos de las variables estudiadas en una muestra a la población de la que proceden. Esta es una parte fundamental de la estadística.
- ☒ d. Todas son correctas ✓

La respuesta correcta es: Todas son correctas

Correcta

Puntos para este envío: 1,00/1,00.

Pregunta **11**

Correcta

Puntúa 1,00  
sobre 1,00

La población es:

Seleccione una:

- ☒ a. La población es de un modo amplio, el conjunto de individuos que se quieren estudiar y a los que son extrapolables los resultados de un estudio (por ejemplo: los sujetos hipertensos). ✓
- ☐ b. La población es de un modo amplio, el conjunto de individuos que no se quieren estudiar y a los que son extrapolables los resultados de un estudio (por ejemplo: los sujetos hipertensos).
- ☐ c. La población es de un modo amplio, el conjunto de individuos que no se quieren estudiar y a los que no son extrapolables los resultados de un estudio (por ejemplo: los sujetos hipertensos).
- ☐ d. Todas son correctas

La respuesta correcta es: La población es de un modo amplio, el conjunto de individuos que se quieren estudiar y a los que son extrapolables los resultados de un estudio (por ejemplo: los sujetos hipertensos).

Correcta

Puntos para este envío: 1,00/1,00.

Pregunta **12**

Correcta

Puntúa 1,00  
sobre 1,00

Los datos (variable) Interválicos

Seleccione una:

- ☐ a. Existe un orden entre las categorías, incluso
- ☐ b. Podemos decir que las diferencias entre ellas son iguales
- ☐ c. La elección del punto 0 es arbitraria.
- ☒ d. Todas son correctas ✓

La respuesta correcta es: Todas son correctas

Correcta

Puntos para este envío: 1,00/1,00.

Pregunta **13**

Correcta

Puntúa 1,00  
sobre 1,00

Los datos cuantitativos o numéricos

Seleccione una:

- ☐ a. Se subdividen en dos tipos: nominales, interválicos y proporcionales.
- ☒ b. Se subdividen en dos tipos: interválicos y proporcionales. ✓
- ☐ c. Todas son correctas.
- ☐ d. Ninguna es correcta

La respuesta correcta es: Se subdividen en dos tipos: interválicos y proporcionales.

Correcta

Puntos para este envío: 1,00/1,00.

Pregunta **14**

Correcta

Puntúa 1,00  
sobre 1,00

## Los modelos aleatorios

Seleccione una:

- ☐ a. Dan una predicción exacta si no que ofrecen la probabilidad de que ocurra un suceso.
- ☒ b. No dan una predicción exacta si no que ofrecen la probabilidad de que ocurra un suceso. ✓
- ☐ c. Siempre dan una predicción exacta si no que ofrecen la probabilidad de que ocurra un suceso.
- ☐ d. No dan una predicción exacta si no que ofrecen la probabilidad de que no ocurra un suceso

La respuesta correcta es: No dan una predicción exacta si no que ofrecen la probabilidad de que ocurra un suceso.

Correcta

Puntos para este envío: 1,00/1,00.

Pregunta **15**

Correcta

Puntúa 1,00  
sobre 1,00

Para que una muestra sea representativa de una población debe cumplir unos criterios básicos de los que los dos más importantes son

Seleccione una:

- ☐ a. La muestra se selecciona de manera aleatoria (todos los individuos de la muestra tienen la misma probabilidad de ser seleccionados desde la población de la que se han extraído).
- ☐ b. La muestra debe tener un tamaño suficiente, ya que cuanto más grande sea más probable es que la muestra sea un espejo de la población de la que se ha extraído (más se parecerá a la población de la que procede).
- ☐ c. La muestra debe tener un tamaño suficiente, ya que cuanto más pequeña sea más probable es que la muestra sea un espejo de la población de la que se ha extraído (más se parecerá a la población de la que procede).
- ☒ d. A y B son correctas. ✓

La respuesta correcta es: A y B son correctas.

Correcta

Puntos para este envío: 1,00/1,00.

Pregunta **16**

Correcta

Puntúa 1,00  
sobre 1,00

## Qué es un paquete estadístico

Seleccione una:

- ☐ a. Es un programa que realiza determinados cálculos estadísticos
- ☐ b. Ofreciendo en las versiones actuales un editor de bases de datos, la edición de gráficos y la manipulación de los resultados.
- ☐ c. La mayor parte de estos programas (SPSS; SAS, BMDP...) pueden leer bases de datos de otros orígenes, como Access, Excel, Dbase, etc.
- ☒ d. Todas las respuestas son correctas. ✓

La respuesta correcta es: Todas las respuestas son correctas.

Correcta

Puntos para este envío: 1,00/1,00.

Pregunta **17**

Correcta

Puntúa 1,00  
sobre 1,00

Se denomina "muestra" a:

Seleccione una:

- ☐ a. A una parte de esa población (accesible) concreta
- ☐ b. Delimitada por criterios de inclusión y exclusión.
- ☒ c. Todas son correctas ✓
- ☐ d. Ninguna es correcta.

La respuesta correcta es: Todas son correctas

Correcta

Puntos para este envío: 1,00/1,00.

Pregunta **18**

Correcta

Puntúa 1,00  
sobre 1,00

Todos son datos nominales except

Seleccione una:

- ☐ a. hombre/mujer.
- ☐ b. rubio/castaño/moreno/pelirrojo.
- ☐ c. judío/musulmán/cristiano.
- ☒ d. leve, moderado, grave, muy grave. ✓

La respuesta correcta es: leve, moderado, grave, muy grave.

Correcta

Puntos para este envío: 1,00/1,00.

Pregunta **19**

Correcta

Puntúa 1,00  
sobre 1,00

Un paciente puede abandonar un studio

Seleccione una:

- ☐ a. Si tiene derecho.
- ☐ b. Tiene derecho a salir retirado del mismo.
- ☐ c. Tiene derecho a borrar y que sean destruidos sus datos
- ☒ d. Todas las anteriores son correctas. ✓

La respuesta correcta es: Todas las anteriores son correctas.

Correcta

Puntos para este envío: 1,00/1,00.

Pregunta **20**

Correcta

Puntúa 1,00  
sobre 1,00

Variables dependientes e independientes

Seleccione una:

- ☐ a. La variable independiente es la variable que es objeto de una intervención o manipulación por parte del sanitario (administrar o no un tratamiento, aplicar un tipo de dieta...).
- ☐ b. La variable dependiente depende una o muchas variables independientes.
- ☐ c. Un estudio puede contemplar varias variables dependientes (glucosa, colesterol, tensión arterial...).
- ☒ d. Todas son correctas. ✓

La respuesta correcta es: Todas son correctas.

Correcta

Puntos para este envío: 1,00/1,00.

Ir a...