

**La teoría se sustenta** Seleccione una o más de una:

- a. A través de modelos y proposiciones generales
- b. En conceptos que permiten realizar predicciones de fenómenos
- c. En el conocimiento cotidiano
- d. En constructos y es el fin último de la ciencia que mediante generalizaciones fundadas se relacionan con una realidad

Respuesta parcialmente correcta. Ha seleccionado correctamente 2.

Las respuestas correctas son: A través de modelos y proposiciones generales , En conceptos que permiten realizar predicciones de fenómenos , En constructos y es el fin último de la ciencia que mediante generalizaciones fundadas se relacionan con una realidad

**Las técnicas** Seleccione una o más de una:

- a. Son un conjunto de constructos que conforman modelos que sustentan a las ciencias
- b. Son una serie de pasos para alcanzar un fin pero a nivel de los hechos o etapas prácticas
- c. Cuantitativas consideran datos observables que permiten establecer un orden, estos datos son numéricos producto de mediciones
- d. Cualitativas consideran datos precisos, sólidos, palabras, sentimientos, narraciones y significados

Respuesta parcialmente correcta. Ha seleccionado correctamente 1.

Las respuestas correctas son: Son una serie de pasos para alcanzar un fin pero a nivel de los hechos o etapas prácticas , Cuantitativas consideran datos observables que permiten establecer un orden, estos datos son numéricos producto de mediciones

**El carácter es:** Seleccione una o más de una:

- a. Valor o situación tomada del carácter
- b. Una cuestión común a la población
- c. Propiedad de todos los individuos de una población
- d. Un subconjunto de la población
- e. Un conjunto finito de seres animados, objetos o conceptos

Respuesta parcialmente correcta. Ha seleccionado correctamente 1.

Las respuestas correctas son: Propiedad de todos los individuos de una población , Una cuestión común a la población

**Dangermond incorpora a la matriz geográfica de Berry datos localizados a través de coordenadas geográficas (latitud y longitud), con atributos en diferentes capas de información que tienen su correspondencia espacial.**

Seleccione una:

- Verdadero
- Falso

La respuesta correcta es 'Verdadero'

El índice de semejanza tiene en cuenta la totalidad de semejanzas y diferencias entre pares de unidades espaciales bajo análisis.

Seleccione una:

- Verdadero  
 Falso

La respuesta correcta es 'Falso'

**El histograma de frecuencia:** Seleccione una o más de una:

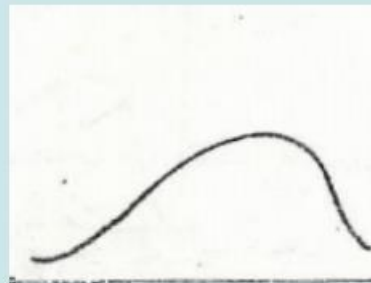
- a. Visualiza la frecuencia de cada intervalo de clase  
 b. Permite extrapolar datos de la muestra a la población  
 c. Representa la distribución de datos de una muestra  
 d. Mide el grado de asociación de variables

Respuesta parcialmente correcta. Ha seleccionado correctamente 1.

Las respuestas correctas son: Representa la distribución de datos de una muestra , Visualiza la frecuencia de cada intervalo de clase

**La siguiente curva es:** Seleccione una o más de una:

- a. En forma de J  
 b. Asimétrica negativa  
 c. Simétrica positiva  
 d. J invertida  
 e. En forma de A  
 f. Unimodal  
 g. Simétrica negativa



Respuesta parcialmente correcta. Ha seleccionado correctamente 1.

Las respuestas correctas son: Unimodal, En forma de A , Asimétrica negativa

**El nivel de medición ordinal:** Seleccione una o más de una:

- a. Divide a la distribución en dos subconjuntos  
 b. Tiene 0 absoluto  
 c. Incluye medidas como Spearman y mediana  
 d. Permite representar la distribución de las frecuencias  
 e. Los datos están ordenados y jerarquizados

Respuesta parcialmente correcta. Ha seleccionado demasiadas opciones.

Las respuestas correctas son: Incluye medidas como Spearman y mediana , Los datos están ordenados y jerarquizados

**Una variable cuantitativa puede ser:** Seleccione una o más de una:

- a. Nominal
- b. Cualitativa
- c. De intervalo o razón
- d. Discreta o continua

Respuesta parcialmente correcta. Ha seleccionado correctamente 1.

Las respuestas correctas son: Discreta o continua , De intervalo o razón

**Las matrices son:** Seleccione una o más de una:

- a. Técnicas cualitativas
- b. Técnicas cuantitativas
- c. Técnicas participativas
- d. Técnicas de investigación

Respuesta parcialmente correcta. Ha seleccionado demasiadas opciones.

Las respuestas correctas son: Técnicas cuantitativas, Técnicas de investigación

**La matriz de jerarquía:** Seleccione una o más de una:

- a. Se obtiene cambiando ordenadamente las filas por las columnas
- b. Resulta de sustituir cada elemento por su opuesto
- c. Tiene igual número de filas que de columnas
- d. Permite ponderar atributos
- e. Es geográfica

Respuesta parcialmente correcta. Ha seleccionado correctamente 1.

Las respuestas correctas son: Es geográfica , Permite ponderar atributos

**Las matrices son:** Seleccione una o más de una:

- a. Técnicas cualitativas
- b. Técnicas cuantitativas
- c. Técnicas participativas
- d. Técnicas de investigación

Respuesta parcialmente correcta.

Ha seleccionado demasiadas opciones.

Las respuestas correctas son: Técnicas cuantitativas, Técnicas de investigación

**La matriz de jerarquía:** Seleccione una o más de una:

- a. Se obtiene cambiando ordenadamente las filas por las columnas
- b. Resulta de sustituir cada elemento por su opuesto
- c. Tiene igual número de filas que de columnas
- d. Permite ponderar atributos
- e. Es geográfica

Respuesta parcialmente correcta. Ha seleccionado correctamente 1.

Las respuestas correctas son: Es geográfica , Permite ponderar atributos

**Sin contestar**

**El Coeficiente de Spearman es de gran utilidad para:**

Seleccione una o más de una:

- a. Establecer la jerarquía entre dos variables
- b. Obtener una medida promedio indicativa de la localización de un conjunto de datos
- c. Establecer el valor típico más frecuente de un conjunto de datos según el orden de los rangos x e y
- d. Establecer el grado de asociación entre dos variables según el orden de los rangos

Respuesta incorrecta.

La respuesta correcta es: Establecer el grado de asociación entre dos variables según el orden de los rangos

**Los métodos:** Seleccione una o más de una:

- a. Pueden ser hipotéticos deductivos (por ejemplo el método científico de carácter cuantitativo) y también pueden ser inductivos (utilizados en el estudio de casos concretos con una estrategia cualitativa).
- b. Se sitúan a nivel de los hechos o etapas prácticas
- c. Está constituido por una serie de etapas que permiten organizar una investigación científica
- d. Es racional y se relaciona con las etapas prácticas de una investigación

Respuesta parcialmente correcta. Ha seleccionado correctamente 1.

Las respuestas correctas son: Pueden ser hipotéticos deductivos (por ejemplo el método científico de carácter cuantitativo) y también pueden ser inductivos (utilizados en el estudio de casos concretos con una estrategia cualitativa). Está constituido por una serie de etapas que permiten organizar una investigación científica