

Pregunta 1

Sin responder aún

Puntúa como 90,00

 Marcar pregunta

Llenar la tabla de valores asociados a la práctica, considerando los siguientes valores:

$V = \text{mean_age}$ y $C = 2$.

En la tabla usaremos una notación numérica para referirnos a las variables. Estos valores numéricos serán:

- 1 - rent
- 2 - inc_sal
- 3 - inc_ret
- 4 - inc_emp
- 5 - inc_non
- 6 - inc_oth
- 7 - gini
- 8 - dist8020
- 9 - mean_age
- 10 - perc_chil
- 11 - per_ret
- 12 - home_size

IMPORTANTE: en el informe de la práctica se debe indicar claramente a qué intento del cuestionario corresponde.

Por ejemplo, antes de contestar a la pregunta 1, se puede incluir una pregunta 0 donde se detalle:

Pregunta 0. Los resultados del informe corresponden al (primer/segundo) intento.

Recordar que, al cambiar de intento, cambian los valores de la práctica y se debe rehacer partes del informe.

Pregunta 1 [10%]:	¿Cuántas secciones censales tiene la ciudad?: <input type="text"/>
Pregunta 2 [10%]:	¿Cuál es la relación entre el máximo y el mínimo de V ? Redondear el resultado a dos decimales. Relación = <input type="text"/>
Pregunta 3 [10%]:	¿Cuáles son las dos variables con mayor y menor covarianza, en valor absoluto, de los datos normalizados? Variables con mayor covarianza: <input type="text"/> Variables con menor covarianza: <input type="text"/> Escribir en cada casilla el número asociado a las dos variables en una lista ordenada, por ejemplo, {1,3} o {6,7} o {2,12}.
Pregunta 5 [20%]:	¿Cuál es el valor mínimo de L ?: <input type="text"/>
Pregunta 6 [10%]:	¿Qué variables contribuyen en mayor y menor peso a la componente C ? Variable que contribuye en mayor peso: <input type="text"/> Variable que contribuye en menor peso: <input type="text"/> Escribir en cada casilla el número asociado a la variable.
Pregunta 7 [10%]:	¿Qué secciones censales (id) tienen el valor máximo y mínimo en la componente C ? Número de las dos regiones censales: <input type="text"/> Escribir el número asociado a las dos regiones en una lista ordenada, por ejemplo, {1,3} o {6,7} o {2,20}.
Pregunta 8 [20%]:	Usando solo las L componentes principales, ¿cuál es la desviación típica del error de reconstrucción? Redondear el resultado a dos decimales. desviación típica = <input type="text"/>

FORMATO DE LAS RESPUESTAS: Leer atentamente las indicaciones de cada pregunta.