

[Másteres](#) > [MUTEL-1-138008-1-1](#) > Bloque III - Cuestionario 2

| | |
|------------------------|--|
| Comenzado el | sábado, 27 de abril de 2024, 12:27 |
| Estado | Finalizado |
| Finalizado en | sábado, 27 de abril de 2024, 12:44 |
| Tiempo empleado | 17 minutos |
| Calificación | 6,42 de 10,00 (64,17%) |

Pregunta 1

Finalizado

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Con los datos del ejemplo 1R:

El coeficiente de correlación entre la variable Abaria y HR es y entre HR y NHL

 .**Pregunta 2**

Finalizado

Se puntúa 0,38 sobre 1,00

Con los datos del ejemplo 1R:

En el modelo de regresión completo para estimar los valores de Abateria en función del resto de variables del estudio, el valor del estadístico del contraste correspondiente al termino independiente es .

¿Podría ser eliminado este termino del modelo final a considerar a un nivel de significación del 5%? .

Pregunta 3

Finalizado

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Con los datos del ejemplo 1R:

¿La media de la variable Tm es y la desviación típica de Abateria .

Pregunta 4

Finalizado

Se puntúa 0,50 sobre 1,00

Con los datos del ejemplo 1R:

El coeficiente de correlación entre RD y DJ es y la probabilidad límite del contraste correspondiente es .

Pregunta 5

Finalizado

Se puntúa 0,38 sobre 1,00

Con los datos del ejemplo 1R:

En el modelo de regresión completo para estimar los valores de Abateria en función de las variables NHL y Tm, el valor del estadístico del contraste correspondiente al termino independiente es . ¿Podría ser eliminado este termino del modelo final a considerar a un nivel de significación del 5%? .

Pregunta 6

Finalizado

Se puntúa 0,67 sobre 1,00

Con los datos del ejemplo 1R:

¿Puede considerarse aceptable el modelo de regresión completo para estimar los valores de Abateria en función del resto de variables del estudio con una significación del 5% ?. Considera que podrían eliminarse algunas variables del modelo final ?. La bondad del modelo obtenido es .

Pregunta 7

Finalizado

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Con los datos del ejemplo 1R:

En el modelo de regresión completo para estimar los valores de Abateria en función del resto de variables del estudio, el coeficiente correspondiente a la variable NHL es . ¿Podría ser eliminada esta variable del modelo final a considerar a un nivel de significación del 5%? .

Pregunta 8

Finalizado

Se puntúa 0,00 sobre 1,00

Con los datos del ejemplo 1R:

La probabilidad límite del contraste de Shapiro-Wilk para la variable Abateria es: y el valor del estadístico del contraste .

Pregunta 9

Finalizado

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Con los datos del ejemplo 1R:

La media de la variable RG es y la desviación típica de RDF .

Pregunta 10

Finalizado

Se puntúa 0,50 sobre 1,00

Con los datos del ejemplo 1R:

En el modelo de regresión completo para estimar los valores de Abateria en función de las variables NHL y Tm sin termino independiente, el coeficiente correspondiente a la variable NHL es . ¿Podría ser eliminada esta variable del modelo final a considerar a un nivel de significación del 1%? .