

CURSO VIRTUAL IA PARA DATOS DE PANEL CON STATA

SESIÓN 1: PANEL ESTÁTICO

Prompt 1:

Necesito como experto en materia de datos de panel, me presentes 10 conceptos básicos sobre qué es el panel estático.

Prompt 2:

Necesito en stata calcular los estadísticos de la pobreza en un panel de 5 años, 2019 a 2023, teniendo como variable dicotómica 1 si el hogar es pobre y cero si el hogar es no pobre, esta está representada con el nombre de `cod_pobreza` y tenemos los factores de ponderación con el nombre de `facpanel1923`. Preséntame el código para calcular la pobreza nivel de la muestra y a nivel con factores de ponderación.

Prompt 3:

Necesito graficar la pobreza monetaria en este panel de 5 años, muéstrame el código en stata. Ya también agrégale en el gráfico el porcentaje de pobreza en cada año.

Prompt 4:

Necesito graficar en línea la pobreza monetaria en este panel de 5 años, muéstrame el código en stata. Ya también agrégale en el gráfico el porcentaje de pobreza en cada año.

Prompt 5:

Necesito graficar en línea la pobreza monetaria en este panel de 5 años, muéstrame el código en stata. Ya también agrégale en el gráfico el porcentaje de pobreza en cada año. Necesito que el eje Y tenga como máximo a 50%.

Prompt 6:

Necesito graficar en línea la pobreza monetaria en este panel de 5 años, muéstrame el código en stata. Ya también agrégale en el gráfico el porcentaje de pobreza en cada año. Necesito que el eje Y tenga como máximo a 50%. Agrégame como etiqueta el nombre de "Promedio de la pobreza monetaria en ENAHO Panel 2019 – 2023 (%)"



Prompt 7:

Necesito graficar las remesas internas en este panel de 5 años, muéstrame el código en stata. Ya también agrégale en el grafico el porcentaje de las remesas internas en cada año. La variable remesas internas está expresado como flag_rinternas, donde es dicotómico.

Prompt 8:

Necesito graficar las remesas externas en este panel de 5 años, muéstrame el código en stata. Ya también agrégale en el grafico el porcentaje de las remesas externas en cada año. La variable remesas externas está expresado como flag_rexternas, donde es dicotómico.

Prompt 9:

Necesito graficar los montos de remesas internas en este panel de 5 años, muéstrame el código en stata. Ya también agrégale en el grafico el monto de las remesas internas en cada año. La variable monto de remesas internas está expresado como monto_nacional.

Prompt 10:

Necesito graficar los montos de remesas internas en este panel de 5 años, muéstrame el código en stata. Ya también agrégale en el grafico el monto de las remesas internas en cada año. La variable monto de remesas internas está expresado como monto_nacional. Necesito el monto total de remesas internas de cada año.

Prompt 11:

Necesito graficar los montos de remesas externas en este panel de 5 años, muéstrame el código en stata. Y también agrégale en el grafico el monto de las remesas externas en cada año. La variable monto de remesas externas está expresado como monto_extranjero.



Prompt 12:

Necesito graficar en el panel la pobreza monetaria que reciben remesas internas y pobreza monetaria que no reciben remesas internas. La pobreza monetaria está como cod_pobreza y las remesas internas está como flag_rinternas. Muestrame el código en stata.

Necesito graficar en el panel la pobreza monetaria que reciben remesas internas y pobreza monetaria que no reciben remesas internas. La pobreza monetaria está como cod_pobreza y las remesas internas está como flag_rinternas. Muestrame el código en stata. Necesito que le agreges sus porcentajes en cada año.

Prompt 13:

Necesito graficar en el panel la pobreza monetaria que reciben remesas externas y pobreza monetaria que no reciben remesas externas. La pobreza monetaria está como cod_pobreza y las remesas externas está como flag_rexternas. Muestrame el código en stata. Necesito que le agreges sus porcentajes en cada año.

Prompt 14:

Necesito graficar en el panel la pobreza monetaria que reciben remesas totales y pobreza monetaria que no reciben remesas totales. La pobreza monetaria está como cod_pobreza y las remesas totales está como flag_rtotal. Muestrame el código en stata. Necesito que le agreges sus porcentajes en cada año.