

CURSO INTRODUCCION A STATA

EJERCICIO 1. Manejo de Stata

MANEJO DE STATA

1. Abrir un archivo de datos de ejemplo, preinstalado en **Stata**, a través del Menú;

> **Archivo > Ejemplos de conjuntos de datos...**

Hacer clic en [Example datasets installed with Stata](#), buscar el archivo `cancer.dta` en la lista de archivos disponibles y hacer clic en [use](#).

2. Abrir un archivo donde guardar la salida de resultados, a través del Menú;

> **Archivo > Archivo Log para guardar la salida > Comenzar...**

Indicar el nombre de archivo deseado, y seleccionar en el menú desplegable de **Formato de Archivo** la opción **Registro.log**

3. Describir el contenido de la base de datos, a través del Menú;

> **Datos > Describir los datos > Describir los datos en la memoria o en un archivo**

¿Cuántas variables hay en la base de datos? ¿Qué formato tienen?

<p>.</p> <p>.</p>

4. Describir los contenidos de las variables, a través del Menú;

> **Datos > Describir los datos > Describir datos (codebook)**

y seleccionar en el menú desplegable de **Variables** las variables `drug` y `died`.

¿Cuántos tipos de tratamiento se han administrado y cuántos pacientes han fallecido?

<p>.</p> <p>.</p>

5. Tabular la variables, a través del Menú;

> Estadísticas > Sumarios, tablas y tests estadísticos > Tablas de frecuencias > Tablas de contingencia con medidas de asociación

y seleccionar en los menús desplegables de **Variables de fila** la variable **drug** y de **Variables de columna** la variable **died**.

¿En qué tratamiento hay más pacientes que han fallecido?

.
.

6. Cerrar el archivo de resultados, a través del Menú;

> Archivo > Archivo Log para guardar la salida > Cerrar

7. Guardar la sintaxis haciendo clic en la **Ventana de revisión**, abrir el menú desplegable haciendo clic en el botón derecho del ratón y elegir la opción **Seleccionar todo**.

Volver a hacer clic en el botón derecho del ratón con todas las líneas de sintaxis seleccionadas y elegir la opción **Enviar lo seleccionado al Editor de Archivos Do**

8. En el Editor de Archivos Do modificar la siguiente línea;

```
. log using "C:/.../resultados.log" , replace
```

9. Guardar el archivo de sintaxis, a través del Menú;

> Archivo > Guardar

10. Repetir el análisis anterior por lotes, utilizando el archivo de sintaxis guardado anteriormente, a través del Menú;

> Archivo > Ejecutar archivo Do

y seleccionar el archivo de sintaxis guardado anteriormente.