

Clase 3 STATA

1. Si quiero mirar sólo algunas variables, por ejemplo: las 10 primeras observaciones de las variables Identificador, edad, nivel educacional y sexo

```
list identificador edad nedu sexo in 1/10
```

2. Borrar una variable o una observación de la base de datos es utiliza el comando “drop”.

```
drop peso
```

3. Guardar algunas variables de la base de datos es utiliza el comando “keep”.

```
keep identificador edad nedu sexo talla
```

4. Realizar un conteo sobre una variable con el comando “count”.

```
count if sexo==1
```

5. Cambiar el nombre de una variable con el comando “rename”.

```
rename nombre_antiguo nombre_nuevo
```

```
rename sexo Sex
```

6. Cambiar el nombre de una variable con el comando “tabstat”.

```
tabstat edad coles talla, statistics(mean sd p25 p50 p75 min max) columns(statistics)
```

```
tabstat edad coles talla, statistics(mean sd p25 p50 p75 min max) columns(statistics) by(sexo)
```

Funciones más utilizadas para la creación y modificación de variables

Expresiones Lógicas	Significado
&,	Y (AND), O (OR)
>, <	Mayor que, Menor que
==, !=	Igual a, Diferente a
>=, <=	Mayor o Igual, Menor o Igual
Expresiones Aritméticas	
+, -	Mas, Menos
*, /	Multiplicación, División
_n; _N	Número de observación corriente, Número de observaciones totales