



Universidad de Buenos Aires  
Facultad de Ciencias Sociales  
Carrera de Sociología

## **Documento de Cátedra 10: Utilización del Paquete Estadístico SPSS: Instrucciones básicas.**

**Carolina Najmias (2005)**

**Cátedra de Metodología y Técnicas de la Investigación Social  
Profesora Titular: Ruth Sautu**

Este Documento de Cátedra forma parte de una serie que tiene como propósito contribuir a la formación de alumnos de la Carrera de Sociología de la Universidad de Buenos Aires en cuestiones vinculadas al diseño y realización de investigaciones científicas en el campo de las ciencias sociales. Su contenido complementa los textos de metodología de lectura obligatoria y optativa incluidos en cada uno de los tres cursos que se dictan en la Carrera.

Estos documentos son material de uso interno y no pueden ser incorporados a ediciones impresas ni reproducidos comercialmente.

La Cátedra solicita a los usuarios de estos Documentos que citen a sus autores indicando las referencias completas, es decir: autores, fecha, título, número y tipo de documento (traducción, resumen, elaboración propia, etc.). En los casos en que el usuario utilice sólo parte del documento, haciendo referencia a algunos de los autores/obras originales allí incluidos, consignar que fue tomado de nuestro Documento de Cátedra. Por ejemplo:

E. O. Wrigth (1985), *Classes*, London: Verso, citado en Documento de Cátedra 30, Plotno, G., Lederman, F. & Krause, M. (2007) "Escalas Ocupacionales".

## UTILIZACIÓN DEL PAQUETE ESTADÍSTICO SPSS: INSTRUCCIONES BÁSICAS.

Carolina Najmias

Noviembre 2005

Este documento fue elaborado para los alumnos de la Cátedra de Metodología de la Investigación Social I & II (Titular: Prof. Ruth Sautu), Carrera de Sociología, Facultad de Ciencias Sociales, UBA. En el transcurso de la cursada de estas dos materias los alumnos deben resolver ejercicios de estadística y realizar prácticas de investigación consistentes en el análisis de datos cuantitativos. La finalidad del documento es ofrecer un panorama general sobre el programa SPSS a fin de facilitar estas tareas. Se presenta el programa y algunas de sus funciones. Se anexan pantallas del SPSS que ejemplifican lo desarrollado en el documento<sup>1</sup>.

SPSS: 3 tipos de archivos:

- a. la base en sí misma (archivo.sav)
  - i. VISTA DE DATOS / DATA VIEW: es la matriz de datos, son las categorías que corresponden a cada caso para cada variable. Se cargan manualmente ahí, se importan desde otro programa o se pegan, por ejemplo, desde Excel. También se pueden exportar o copiar y pegar en Excel.
  - ii. VISTA DE VARIABLES / VARIABLE VIEW: es la información de cada variable. Las que a uds. les van a servir principalmente para la realización del TPA son:
    1. NOMBRE / NAME: debe ser corto, no incluir espacios ni otros tipos de caracteres especiales. El nombre completo de la variable lo pueden incluir en ETIQUETA / LABEL.
    2. TIPO / TYPE: hay varias opciones, pero Uds. básicamente deberán elegir entre NUMÉRICAS / NUMERIC y CADENA / STRING. A las variables cualitativas pueden asignarles códigos numéricos y luego etiquetar las categorías en VALORES / VALUES.
    3. DECIMALES / DECIMALS
    4. ETIQUETA / LABEL: responde al nombre de la variable o se puede incluir la pregunta del cuestionario. Es la que verán en los cuadros.

---

<sup>1</sup> Las pantallas del SPSS fueron elaboradas por Carolina Zuccotti en 2008.

5. VALORES / VALUES: son los códigos y categorías.

Desde allí pueden crear nuevas variables (no transformar los datos)

- b. el syntax: donde se escriben o pegan las instrucciones si no se desea realizarlas inmediatamente, si se desea llevar un control o si se quiere usar las mismas instrucciones para otra base sin tener que reescribirlas. (archivo.sps) Se pueden copiar y pegar en Word.
  - c. el output: donde se ven los cuadros que se hayan hecho o cuentas, los gráficos y las notas de advertencia que da el programa ante errores. (archivo.spo) Se pueden copiar y pegar en Word.
2. Si reciben la base en Excel para pasarla al SPSS:
- a. Exportarlos marcando área que se desea excluyendo nombre de columnas; o copiar todos los datos cargados en Excel seleccionándolos sin fila de nombres de variables
  - b. Colocarse en esquina superior izquierda de SPSS DATA VIEW y poner PEGAR
  - c. Ahí tienen los datos sin nombres de variables ni categorías. Eso tienen que ponerlo uds. en VARIABLE VIEW
3. Una vez con los datos. Operaciones básicas:
- a. Para frecuencias:
    - i. ANALYSE
    - ii. DESCRIPTIVE STATISTICS
    - iii. FRECUENCIAS / FRECUENCIES
      - 1. Seleccionan variables de las que quieren frecuencias
      - 2. Investiguen en STATISTICS, CHARTS y FORMAT para cuestiones más particulares de la frecuencia que piden. Por ejemplo en STATISTICS podrán pedir medidas de tendencia central y medidas de dispersión entre otras.
      - 3. OK
      - 4. Les sale la tabla en la pantalla de OUTPUT
  - b. Para cruce de variables:
    - i. ANALYSE
    - ii. DESCRIPTIVE STATISTICS
    - iii. CROSSTABS
      - 1. Seleccionan variables que quieren cruzar:
        - a. FILA / ROW
        - b. COLUMNA / COLUMN
        - c. Para una tercera variable: LAYER

2. Investiguen en STATISTICS, CELLS y FORMAT para cuestiones más particulares del cruce que piden. Por ejemplo, en CELLS podrán pedir que les presenten las frecuencias y/o los porcentajes (indicando en qué sentido los desean); en STATISTICS podrán calcular  $\chi^2$  entre otras medidas de asociación y correlación según corresponda.
  3. OK
  4. Les sale el cuadro en la pantalla de OUTPUT
- c. Para crear nueva variable recodificando datos de otra (por ejemplo convertir la variable “edad” –desagregada- en una variable de dos categorías):
- i. TRANSFORM
  - ii. RECODE INTO DIFFERENT VARIABLE (no lo hagan en la misma porque pierden datos previos)
    1. Seleccionar variable a recodificar
    2. Poner NOMBRE / NAME y ETIQUETA / LABEL
    3. CHANGE
    4. OLD AND NEW VALUES:
      - a. VALOR VIEJO / OLD VALUE: puede ser un valor específico o un range / rango
      - b. NUEVO VALOR / NEW VALUE: ponen el nuevo valor que quieren
      - c. ADD, y siguen con los otros valores de la nueva variable. No olviden en ningún momento el ADD. Si quieren modificar algo ya hecho modifican y ponen CHANGE / si lo quieren sacar, ponen REMOVE
      - d. CONTINUAR / CONTINUE
      - e. OK
      - f. El IF es para dejar casos de lado de acuerdo a determinadas condiciones.

Además de recodificar variables agrupando categorías, entre otras opciones, pueden también crear nuevas variables a partir de “sumar” varias variables, esto se da principalmente en la construcción de variables complejas. En estos casos, deben prestar especial atención a los MISSING CASES (casos para los que –en esa variable- no hay datos).

- d. Para GRÁFICOS pueden hacerlos desde el SPSS o si se sienten más cómodos pegar las tablas / cuadros en Excel y desde ahí hacer los gráficos.

## ANEXO: PANTALLAS DEL SPSS - CAROLINA ZUCCOTTI (2008)

### VISTA DE VARIABLES

Base mE | étodo - Editor de datos SPSS

Archivo Edición Ver Datos Transformar Analizar Gráficos Utilidades Ventana ?

	Nombre	Tipo	Anchura	Decimales	Etiqueta	Valores	Perdidos	Columnas	Alineación	Medida
1	v1_n°enc	Numérico	8	0	v1 Numero enc	Ninguno	Ninguno	8	Derecha	Escala
2	facultad	Númerico	20	0	Nombre de la f	{1, Faculta...	Ninguno	23	Derecha	Nominal
3	v2_enc	Númerico	8	0	v2 Sexo del en	{1, Varón}...	Ninguno	8	Derecha	Escala
4	v3_enc	Númerico	11	0	v3 Edad del en	{98, ns/nc}...	0	7	Derecha	Escala
5	v4_enc	Númerico	11	0	v4 Nivel educat	{6, universitario	Ninguno	9	Derecha	Escala
6	v5_enc	Cadena	200	0	v5 Nombre de l	Ninguno	Ninguno	26	Izquierda	Nominal
7	v6_enc	Númerico	11	0	v6 completo es	{1, si}...	Ninguno	7	Derecha	Escala
8	v7_enc	Númerico	11	0	v7 último año a	{98, ns/nc}...	Ninguno	6	Derecha	Escala
9	v8_enc	Númerico	11	0	v8 continua est	{1, si}...	Ninguno	6	Derecha	Escala
10	v9_enc	Númerico	11	0	v9 número de	{0, Ninguno}...	Ninguno	8	Derecha	Nominal
11	v10_enc	Númerico	20	0	v 10 lugar de	{1, Capital Fed	Ninguno	15	Derecha	Nominal
12	v12_enc	Númerico	11	0	v12 años que v	{90, No corres	Ninguno	9	Derecha	Escala
13	v13_enc	Númerico	11	0	v13 estado civil	{1, soltero}...	Ninguno	9	Derecha	Escala
14	v14_enc	Númerico	11	0	v14 actuament	{1, trabaja}...	Ninguno	8	Derecha	Escala
15	ciuo_enc	Númerico	8	0	ciuo del encue	Ninguno	Ninguno	8	Derecha	Escala
16	v2_padre	Númerico	8	0	v2 Sexo del pa	{1, Varón}...	Ninguno	8	Derecha	Escala
17	v3_padre	Númerico	8	0	v3 Edad del pa	{98, ns/nc}...	Ninguno	8	Derecha	Escala
18	v4_padre	Númerico	8	0	v4 Nivel educat	{1, Nunca asisi	Ninguno	8	Derecha	Escala
19	v5_padre	Cadena	200	0	v5 Nombre de l	Ninguno	Ninguno	19	Izquierda	Nominal
20	v6_padre	Númerico	8	0	v6 Completó e	{1, si}...	Ninguno	8	Derecha	Escala
21	v7_padre	Númerico	8	0	v7 Último año	{98, ns/nc}...	Ninguno	8	Derecha	Escala
22	v8_padre	Númerico	8	0	v8 Continúa es	{1, si}...	Ninguno	8	Derecha	Escala
23	v9_padre	Númerico	8	0	v9 Número de	{0, Ninguno}...	Ninguno	8	Derecha	Escala
24	v10_padr	Númerico	20	0	v 10 lugar de	{1, Capital Fed	Ninguno	14	Derecha	Nominal
25	v12_padr	Númerico	8	0	v12 años que v	{90, No corres	Ninguno	8	Derecha	Escala
26	v13_padr	Númerico	8	0	v13 estado civil	{1, soltero}...	Ninguno	9	Derecha	Escala
27	v14_padr	Númerico	8	0	v14 actualmente	{1, trabaja}...	Ninguno	8	Derecha	Escala
28	ciuo_padr	Númerico	8	0	ciuo del padre	Ninguno	Ninguno	8	Derecha	Escala
29	v2_madre	Númerico	8	0	v2 Sexo de la	{1, Varón}...	Ninguno	8	Derecha	Escala
30	v3_madre	Númerico	8	0	v3 Edad de la	{98, ns/nc}...	Ninguno	8	Derecha	Escala
31	v4_madre	Númerico	8	0	v4 Nivel educat	{1, Nunca asisi	Ninguno	8	Derecha	Escala
32	v5_madre	Cadena	200	0	v5 Nombre de l	Ninguno	Ninguno	19	Izquierda	Nominal
33	v6_madre	Númerico	8	0	v6 Completó e	{1, si}...	Ninguno	8	Derecha	Escala
34	v7_madre	Númerico	8	0	v7 Último año	{98, ns/nc}...	Ninguno	8	Derecha	Escala

**Etiquetas de valor**

Etiquetas de valor:

Valor:

Etiqueta de valor:

Añadir

Cambiar

Eliminar

1 = "Facultad de Ciencias Sociales"

2 = "Ciencias Médicas"

3 = "Facultad de Ingeniería"

4 = "Facultad de Ciencias Exactas"

5 = "Facultad de Arquitectura, Dise..."

Aceptar

Cancelar

Ayuda

Vista de datos Vista de variables

SPSS El procesador está preparado

Start

metodosauti : Archivos ...

Metodo I - 1er. Cuatri 2008

Base mE | étodo - Edit...

Documento1 - Microsoft ...

03:16 p.m.

## VISTA DE DATOS. CATEGORIAS (VALORES) SIN ETIQUETAS

Base mE | étodo - Editor de datos SPSS

Archivo Edición Ver Datos Transformar Analizar Gráficos Utilidades Ventana ?

1 : v1\_nºenc 1

	v1_nºenc	facultad	v2_enc	v3_enc	v4_enc	v5_enc	v6_enc	v7_enc	v8_enc	v9_enc	v10_enc	v12_enc	
1	1	2	2	23	6	Medicina	2	4	1	3	1	90	
2	2	1	2	22	6	Sociología	2	3	2	2	1	90	
3	3	2	2	20	6	Medicina	2	1	2	0	1	90	
4	4	6	2	21	6	Ciencias de la Educación	2	2	1	2	1	90	
5	5	8	2	21	6	Actuario en Economía	2	3	1	1	1	90	
6	6	6	2	22	6	Ciencias de la Educación	2	2	1	1	1	90	
7	8	8	2	23	6	Contador Público	2	5	2	2	1	90	
8	9	2	1	23	6	Medicina	2	2	2	1	1	90	
9	10	2	1	21	6	Medicina	2	2	2	2	1	90	
10	11	2	1	25	6	Medicina	2	1	2	0	1	90	
11	12	7	2	24	6	Abogacía	2	3	2	2	2	6	
12	13	7	1	24	6	Abogacía	2	2	2	1	1	90	
13	14	7	1	23	6	Abogacía	2	4	2	0	1	90	
14	15	5	1	22	6	Arquitectura	2	1	2	0	1	90	
15	16	8	1	24	6	Economía	2	4	2	2	1	90	
16	17	8	1	21	6	Contador Público	2	3	1	2	1	90	
17	18	8	2	23	6	Economía	2	5	2	1	1	90	
18	19	1	2	25	6	Ciencias Políticas	2	4	1	1	1	90	
19	20	6	1	22	6	Ciencias de la Educación	2	2	1	4	1	90	
20	21	7	2	21	6	Abogacía	2	2	1	1	1	90	
21	22	3	2	23	6	Ingeniería Informática	2	3	2	0	1	90	
22	23	3	1	22	6	Ingeniería Informática	2	2	1	4	2	4	
23	24	3	1	24	6	Ingeniería Informática	2	2	2	1	1	90	
24	25	3	2	24	6	Ingeniería Química	2	5	2	1	1	90	
25	26	1	2	24	6	Sociología	2	5	2	2	1	90	
26	27	5	2	24	6	Diseño de Indumentaria	2	2	2	0	1	90	
27	28	5	2	26	6	Diseño de Indumentaria	2	2	1	1	1	90	
28	29	4	1	21	6	Ciencias Biológicas	2	1	1	0	3	12	
29	30	4	1	22	6	Paleontología	2	2	2	1	1	90	
30	31	5	1	20	6	Diseño Gráfico	2	1	1	2	1	90	
31	32	6	2	22	6	Ciencias de la Educación	2	3	2	1	1	90	
32	33	4	2	22	6	Ciencias Biológicas	2	4	1	1	1	90	
33	34	5	1	27	6	Diseño de Imagen y Sonido	2	1	2	2	1	90	

Vista de datos Vista de variables

Etiquetas de valor SPSS El procesador está preparado

Start metodosautu : Archivos ... Metodo I - 1er. Cuatri 2008 Base mE | étodo - Edit... Documento1 - Microsoft ... 03:17 p.m.

## VISTA DE DATOS. CATEGORIAS (VALORES) CON ETIQUETAS

Base mE !étodo - Editor de datos SPSS

Archivo Edición Ver Datos Transformar Analizar Gráficos Utilidades Ventana ?

1 : v1\_nºenc 1

	v1_nºenc	facultad	v2_enc	v3_enc	v4_enc	v5_enc	v6_enc	v7_enc	v8_enc	v9_enc	v10_enc	v12_enc	
1	1	Ciencias Médicas	Mujer	23	universitario	Medicina	no	4	si	3	Capital Federal/GBA	No correspo	
2	2	Facultad de Ciencias Sociales	Mujer	22	universitario	Sociología	no	3	no	2	Capital Federal/GBA	No correspo	
3	3	Ciencias Médicas	Mujer	20	universitario	Medicina	no	1	no	Ninguno	Capital Federal/GBA	No correspo	
4	4	Facultad de Filosofía y Letras	Mujer	21	universitario	Ciencias de la Educación	no	2	si	2	Capital Federal/GBA	No correspo	
5	5	Facultad de Ciencias Económicas	Mujer	21	universitario	Actuario en Economía	no	3	si	1	Capital Federal/GBA	No correspo	
6	6	Facultad de Filosofía y Letras	Mujer	22	universitario	Ciencias de la Educación	no	2	si	1	Capital Federal/GBA	No correspo	
7	8	Facultad de Ciencias Económicas	Mujer	23	universitario	Contador Público	no	5	no	2	Capital Federal/GBA	No correspo	
8	9	Ciencias Médicas	Varón	23	universitario	Medicina	no	2	no	1	Capital Federal/GBA	No correspo	
9	10	Ciencias Médicas	Varón	21	universitario	Medicina	no	2	no	2	Capital Federal/GBA	No correspo	
10	11	Ciencias Médicas	Varón	25	universitario	Medicina	no	1	no	Ninguno	Capital Federal/GBA	No correspo	
11	12	Facultad de Derecho	Mujer	24	universitario	Abogacía	no	3	no	2	Interior del país	6	
12	13	Facultad de Derecho	Varón	24	universitario	Abogacía	no	2	no	1	Capital Federal/GBA	No correspo	
13	14	Facultad de Derecho	Varón	23	universitario	Abogacía	no	4	no	Ninguno	Capital Federal/GBA	No correspo	
14	15	Facultad de Arquitectura, Diseño y	Varón	22	universitario	Arquitectura	no	1	no	Ninguno	Capital Federal/GBA	No correspo	
15	16	Facultad de Ciencias Económicas	Varón	24	universitario	Economía	no	4	no	2	Capital Federal/GBA	No correspo	
16	17	Facultad de Ciencias Económicas	Varón	21	universitario	Contador Público	no	3	si	2	Capital Federal/GBA	No correspo	
17	18	Facultad de Ciencias Económicas	Mujer	23	universitario	Economía	no	5	no	1	Capital Federal/GBA	No correspo	
18	19	Facultad de Ciencias Sociales	Mujer	25	universitario	Ciencias Políticas	no	4	si	1	Capital Federal/GBA	No correspo	
19	20	Facultad de Filosofía y Letras	Varón	22	universitario	Ciencias de la Educación	no	2	si	4	Capital Federal/GBA	No correspo	
20	21	Facultad de Derecho	Mujer	21	universitario	Abogacía	no	2	si	1	Capital Federal/GBA	No correspo	
21	22	Facultad de Ingeniería	Mujer	23	universitario	Ingeniería Informática	no	3	no	Ninguno	Capital Federal/GBA	No correspo	
22	23	Facultad de Ingeniería	Varón	22	universitario	Ingeniería Informática	no	2	si	4	Interior del país	4	
23	24	Facultad de Ingeniería	Varón	24	universitario	Ingeniería Informática	no	2	no	1	Capital Federal/GBA	No correspo	
24	25	Facultad de Ingeniería	Mujer	24	universitario	Ingeniería Química	no	5	no	1	Capital Federal/GBA	No correspo	
25	26	Facultad de Ciencias Sociales	Mujer	24	universitario	Sociología	no	5	no	2	Capital Federal/GBA	No correspo	
26	27	Facultad de Arquitectura, Diseño y	Mujer	24	universitario	Diseño de Indumentaria	no	2	no	Ninguno	Capital Federal/GBA	No correspo	
27	28	Facultad de Arquitectura, Diseño y	Mujer	26	universitario	Diseño de Indumentaria	no	2	si	1	Capital Federal/GBA	No correspo	
28	29	Facultad de Ciencias Exactas y N	Varón	21	universitario	Ciencias Biológicas	no	1	si	Ninguno	Extranjero	12	
29	30	Facultad de Ciencias Exactas y N	Varón	22	universitario	Paleontología	no	2	no	1	Capital Federal/GBA	No correspo	
30	31	Facultad de Arquitectura, Diseño y	Varón	20	universitario	Diseño Gráfico	no	1	si	2	Capital Federal/GBA	No correspo	
31	32	Facultad de Filosofía y Letras	Mujer	22	universitario	Ciencias de la Educación	no	3	no	1	Capital Federal/GBA	No correspo	
32	33	Facultad de Ciencias Exactas y N	Mujer	22	universitario	Ciencias Biológicas	no	4	si	1	Capital Federal/GBA	No correspo	
33	34	Facultad de Arquitectura, Diseño y	Varón	27	universitario	Diseño de Imagen y Sonido	no	1	no	2	Capital Federal/GBA	No correspo	

Vista de datos Vista de variables

SPSS El procesador está preparado

Start metodosautu : Archivos ... Metodo I - 1er. Cuatri 2008 Base mE !étodo - Edit... Documento1 - Microsoft ... 03:18 p.m.

## ANÁLISIS DE FRECUENCIAS. PASOS

Base m€ | étodo - Editor de datos SPSS

Archivo Edición Ver Datos Transformar Analizar Gráficos Utilidades Ventana ?

Informes

- Estadísticos descriptivos
  - Frecuencias...
  - Descriptivos...
  - Explorar...
  - Tablas de contingencia...
  - Razón...
- Tablas
- Comparar medias
- Modelo lineal general
- Modelos mixtos
- Correlaciones
- Regresión
- Loglineal
- Clasificar
- Reducción de datos
- Escalas
- Pruebas no paramétricas
- Serie temporales
- Supervivencia
- Respuestas múltiples
- Análisis de valores perdidos...

	v1_nºenc	facu		v5_enc	v6_enc	v7_enc	v8_enc	v9_enc	v10_enc	v12_enc			
1	1												
2	2	Facultad de C											
3	3												
4	4	Facultad de											
5	5	Facultad de Cien											
6	6	Facultad de											
7	8	Facultad de Cien											
8	9												
9	10												
10	11												
11	12	Fac											
12	13	Facultad de Derecho	Varón	24	universitario	Abogacía		no	2	no	1	Capital Federal/GBA	No correspo
13	14	Facultad de Derecho	Varón	23	universitario	Abogacía		no	4	no	Ninguno	Capital Federal/GBA	No correspo
14	15	Facultad de Arquitectura, Diseño y	Varón	22	universitario	Arquitectura		no	1	no	Ninguno	Capital Federal/GBA	No correspo
15	16	Facultad de Ciencias Económicas	Varón	24	universitario	Economía		no	4	no	2	Capital Federal/GBA	No correspo
16	17	Facultad de Ciencias Económicas	Varón	21	universitario	Contador Público		no	3	si	2	Capital Federal/GBA	No correspo
17	18	Facultad de Ciencias Económicas	Mujer	23	universitario	Economía		no	5	no	1	Capital Federal/GBA	No correspo
18	19	Facultad de Ciencias Sociales	Mujer	25	universitario	Ciencias Políticas		no	4	si	1	Capital Federal/GBA	No correspo
19	20	Facultad de Filosofía y Letras	Varón	22	universitario	Ciencias de la Educación		no	2	si	4	Capital Federal/GBA	No correspo
20	21	Facultad de Derecho	Mujer	21	universitario	Abogacía		no	2	si	1	Capital Federal/GBA	No correspo
21	22	Facultad de Ingeniería	Mujer	23	universitario	Ingeniería Informática		no	3	no	Ninguno	Capital Federal/GBA	No correspo
22	23	Facultad de Ingeniería	Varón	22	universitario	Ingeniería Informática		no	2	si	4	Interior del país	4
23	24	Facultad de Ingeniería	Varón	24	universitario	Ingeniería Informática		no	2	no	1	Capital Federal/GBA	No correspo
24	25	Facultad de Ingeniería	Mujer	24	universitario	Ingeniería Química		no	5	no	1	Capital Federal/GBA	No correspo
25	26	Facultad de Ciencias Sociales	Mujer	24	universitario	Sociología		no	5	no	2	Capital Federal/GBA	No correspo
26	27	Facultad de Arquitectura, Diseño y	Mujer	24	universitario	Diseño de Indumentaria		no	2	no	Ninguno	Capital Federal/GBA	No correspo
27	28	Facultad de Arquitectura, Diseño y	Mujer	26	universitario	Diseño de Indumentaria		no	2	si	1	Capital Federal/GBA	No correspo
28	29	Facultad de Ciencias Exactas y N	Varón	21	universitario	Ciencias Biológicas		no	1	si	Ninguno	Extranjero	12
29	30	Facultad de Ciencias Exactas y N	Varón	22	universitario	Paleontología		no	2	no	1	Capital Federal/GBA	No correspo
30	31	Facultad de Arquitectura, Diseño y	Varón	20	universitario	Diseño Gráfico		no	1	si	2	Capital Federal/GBA	No correspo
31	32	Facultad de Filosofía y Letras	Mujer	22	universitario	Ciencias de la Educación		no	3	no	1	Capital Federal/GBA	No correspo
32	33	Facultad de Ciencias Exactas y N	Mujer	22	universitario	Ciencias Biológicas		no	4	si	1	Capital Federal/GBA	No correspo
33	34	Facultad de Arquitectura, Diseño y	Varón	27	universitario	Diseño de Imagen y Sonido		no	1	no	2	Capital Federal/GBA	No correspo

Vista de datos Vista de variables

Frecuencias

SPSS El procesador está preparado

Start metodosautu : Archivos ... Metodo I - 1er. Cuatri 2008 Base m€ | étodo - Edit... Documento1 - Microsoft ...

03:19 p.m.



Base mE ; étodo - Editor de datos SPSS

Archivo Edición Ver Datos Transformar Analizar Gráficos Utilidades Ventana ?

1: v1\_nºenc 1

	v1_nºenc	facultad	v2_enc	v3_enc	v4_enc			v10_enc	v12_enc			
1	1	Ciencias Médicas	Mujer	23	universitario	Me		3	Capital Federal/GBA	No correspo		
2	2	Facultad de Ciencias Sociales	Mujer	22	universitario	So		2	Capital Federal/GBA	No correspo		
3	3	Ciencias Médicas	Mujer	20	universitario	Me		uno	Capital Federal/GBA	No correspo		
4	4	Facultad de Filosofía y Letras	Mujer	21	universitario	Cie		2	Capital Federal/GBA	No correspo		
5	5	Facultad de Ciencias Económicas	Mujer	21	universitario	Act		1	Capital Federal/GBA	No correspo		
6	6	Facultad de Filosofía y Letras	Mujer	22	universitario	Cie		1	Capital Federal/GBA	No correspo		
7	8	Facultad de Ciencias Económicas	Mujer	23	universitario	Co		2	Capital Federal/GBA	No correspo		
8	9	Ciencias Médicas	Varón	23	universitario	Me		1	Capital Federal/GBA	No correspo		
9	10	Ciencias Médicas	Varón	21	universitario	Me		2	Capital Federal/GBA	No correspo		
10	11	Ciencias Médicas	Varón	25	universitario	Me		uno	Capital Federal/GBA	No correspo		
11	12	Facultad de Derecho	Mujer	24	universitario	Ab		2	Interior del país	6		
12	13	Facultad de Derecho	Varón	24	universitario	Ab		1	Capital Federal/GBA	No correspo		
13	14	Facultad de Derecho	Varón	23	universitario	Ab						
14	15	Facu					no	4	no	Ninguno	Capital Federal/GBA	No correspo
15	16	Facu					no	1	no	Ninguno	Capital Federal/GBA	No correspo
16	17	Facu					no	4	no	2	Capital Federal/GBA	No correspo
17	18	Facu					no	3	si	2	Capital Federal/GBA	No correspo
18	19	F					no	5	no	1	Capital Federal/GBA	No correspo
19	20						no	4	si	1	Capital Federal/GBA	No correspo
20	21						no	2	si	4	Capital Federal/GBA	No correspo
21	22						no	2	si	1	Capital Federal/GBA	No correspo
22	23						no	3	no	Ninguno	Capital Federal/GBA	No correspo
23	24						no	2	si	4	Interior del país	4
24	25						no	2	no	1	Capital Federal/GBA	No correspo
25	26	F					no	5	no	1	Capital Federal/GBA	No correspo
26	27	Facu					no	5	no	2	Capital Federal/GBA	No correspo
27	28	Facu					no	2	no	Ninguno	Capital Federal/GBA	No correspo
28	29	Facu					no	2	si	1	Capital Federal/GBA	No correspo
29	30	Facu					no	1	si	Ninguno	Extranjero	12
30	31	Facultad de Arquitectura, Diseño y	Varón	20	universitario	Diseño Gráfico	no	2	no	1	Capital Federal/GBA	No correspo
31	32	Facultad de Filosofía y Letras	Mujer	22	universitario	Ciencias de la Educación	no	1	si	2	Capital Federal/GBA	No correspo
32	33	Facultad de Ciencias Exactas y N	Mujer	22	universitario	Ciencias Biológicas	no	3	no	1	Capital Federal/GBA	No correspo
33	34	Facultad de Arquitectura, Diseño y	Varón	27	universitario	Diseño de Imagen y Sonido	no	4	si	1	Capital Federal/GBA	No correspo
34							no	1	no	2	Capital Federal/GBA	No correspo

**Frecuencias**

Variables:

v3 Edad del encuestad

Aceptar Pegar Restablecer Cancelar Ayuda

☒ Mostrar tablas de frecuencias

Estadísticos... Gráficos... Formato...

**Frecuencias: Estadísticos**

Valores percentiles

☒ Cuartiles

☐ Puntos de corte para: 10 grupos iguales

☒ Percentiles: 1 20 30

Añadir Cambiar Borrar

Tendencia central

☒ Media

☒ Mediana

☒ Moda

☐ Suma

☐ Los valores son puntos medios de grupos

Dispersión

☒ Desv. típica

☐ Varianza

☒ Amplitud

☐ Mínimo

☐ Máximo

☐ E.T. media

Distribución

☐ Asimetría

☐ Curtosis

Continuar Cancelar Ayuda

Vista de datos Vista de variables

SPSS El procesador está preparado

metodosautu : Archivos ... Metodo I - 1er. Cuatri 2008 Base mE ; étodo - Edit... Documento1 - Microsoft ... Resultados1 - Visor SPSS

03:23 p.m.

## ANÁLISIS DE FRECUENCIAS. OUTPUT

**Resultados1 - Visor SPSS**

Archivo Edición Ver Insertar Formato Analizar Gráficos Utilidades Ventana ?

Resultados

- Frecuencias
  - Título
  - Notas
  - Estadísticos
  - v3 Edad del encuestado

**Estadísticos**

v3 Edad del encuestado

N	Válidos	150
	Perdidos	0
Media		22,85
Mediana		22,00
Moda		22
Desv. tip.		2,635
Rango		12
Percentiles	1	18,00
	20	21,00
	25	21,00
	30	21,00
	50	22,00
	75	24,00

**v3 Edad del encuestado**

	Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válidos 18	2	1,3	1,3	1,3
19	8	5,3	5,3	6,7
20	15	10,0	10,0	16,7
21	24	16,0	16,0	32,7
22	29	19,3	19,3	52,0
23	22	14,7	14,7	66,7
24	16	10,7	10,7	77,3
25	12	8,0	8,0	85,3
26	8	5,3	5,3	90,7
27	6	4,0	4,0	94,7
28	1	,7	,7	95,3
30	7	4,7	4,7	100,0
Total	150	100,0	100,0	

SPSS El procesador está preparado

Start metodosautu : Archivos ... Metodo I - 1er. Cuatri 2008 Base m€ método - Editor ... Documento1 - Microsoft ... Resultados1 - Visor S...

03:24 p.m.

## CRUCE DE VARIABLES (CROSSTABS / TABLAS DE CONTINGENCIA). PASOS

Base mE !étodo - Editor de datos SPSS

Archivo Edición Ver Datos Transformar Analizar Gráficos Utilidades Ventana ?

Informes

- Estadísticos descriptivos
  - Frecuencias...
  - Descriptivos...
  - Explorar...
  - Tablas de contingencia...**
  - Razón...
- Tablas
  - Comparar medias
  - Modelo lineal general
  - Modelos mixtos
  - Correlaciones
  - Regresión
  - Loglineal
  - Clasificar
  - Reducción de datos
  - Escalas
  - Pruebas no paramétricas
  - Series temporales
  - Supervivencia
  - Respuestas múltiples
  - Análisis de valores perdidos...

	v1_nºenc	facu		v5_enc	v6_enc	v7_enc	v8_enc	v9_enc	v10_enc	v12_enc
1	1									
2	2	Facultad de C								
3	3									
4	4	Facultad de								
5	5	Facultad de Cien								
6	6	Facultad de								
7	8	Facultad de Cien								
8	9									
9	10									
10	11									
11	12	Fac								
12	13	Facultad de Derecho	Varón	24	universitario	Abogacía				
13	14	Facultad de Derecho	Varón	23	universitario	Abogacía				
14	15	Facultad de Arquitectura, Diseño y	Varón	22	universitario	Arquitectura				
15	16	Facultad de Ciencias Económicas	Varón	24	universitario	Economía				
16	17	Facultad de Ciencias Económicas	Varón	21	universitario	Contador Público				
17	18	Facultad de Ciencias Económicas	Mujer	23	universitario	Economía				
18	19	Facultad de Ciencias Sociales	Mujer	25	universitario	Ciencias Políticas				
19	20	Facultad de Filosofía y Letras	Varón	22	universitario	Ciencias de la Educación				
20	21	Facultad de Derecho	Mujer	21	universitario	Abogacía				
21	22	Facultad de Ingeniería	Mujer	23	universitario	Ingeniería Informática				
22	23	Facultad de Ingeniería	Varón	22	universitario	Ingeniería Informática				
23	24	Facultad de Ingeniería	Varón	24	universitario	Ingeniería Informática				
24	25	Facultad de Ingeniería	Mujer	24	universitario	Ingeniería Química				
25	26	Facultad de Ciencias Sociales	Mujer	24	universitario	Sociología				
26	27	Facultad de Arquitectura, Diseño y	Mujer	24	universitario	Diseño de Indumentaria				
27	28	Facultad de Arquitectura, Diseño y	Mujer	26	universitario	Diseño de Indumentaria				
28	29	Facultad de Ciencias Exactas y N	Varón	21	universitario	Ciencias Biológicas				
29	30	Facultad de Ciencias Exactas y N	Varón	22	universitario	Paleontología				
30	31	Facultad de Arquitectura, Diseño y	Varón	20	universitario	Diseño Gráfico				
31	32	Facultad de Filosofía y Letras	Mujer	22	universitario	Ciencias de la Educación				
32	33	Facultad de Ciencias Exactas y N	Mujer	22	universitario	Ciencias Biológicas				
33	34	Facultad de Arquitectura, Diseño y	Varón	27	universitario	Diseño de Imagen y Sonido				

Vista de datos Vista de variables

Tablas de contingencia

SPSS El procesador está preparado

Start metodosautu : Archivos ... Metodo I - 1er. Cuatri 2008 Base mE !étodo - Edit... Documento1 - Microsoft ... Resultados1 - Visor SPSS 03:26 p.m.

Base m€ | Método - Editor de datos SPSS

Archivo Edición Ver Datos Transformar Analizar Gráficos Utilidades Ventana ?

1: v1\_n°enc 1

**Tablas de contingencia**

Files: v3 Edad del encuestado

Columns: v2 Sexo del encuestado

Capa 1 de 1

Anterior Siguiente

☐ Mostrar los gráficos de barras agrupadas

☐ Suprimir tablas

Exactas... Estadísticos... Casillas... Formato...

**Tablas de contingencia: Mostrar en las casillas**

Frecuencias

☒ Observadas

☐ Esperadas

Continuar Cancelar Ayuda

Porcentajes

☐ Fila

☒ Columna

☐ Total

Residuos

☐ No tipificados

☐ Tipificados

☐ Tipificados corregidos

	v5_enc	v6_enc	v7_enc	v8_enc	v9_enc	v10_enc	v12_enc
Medicina	no	4	si	3	Capital Federal/GBA	No correspo	
Sociología	no	3	no	2	Capital Federal/GBA	No correspo	
Medicina	no	1	no	Ninguno	Capital Federal/GBA	No correspo	
Medicina	si	2	si	2	Capital Federal/GBA	No correspo	
Arquitectura	si	3	si	1	Capital Federal/GBA	No correspo	
Arquitectura	si	2	si	1	Capital Federal/GBA	No correspo	
Arquitectura	no	5	no	2	Capital Federal/GBA	No correspo	
Arquitectura	no	2	no	1	Capital Federal/GBA	No correspo	
Arquitectura	no	2	no	2	Capital Federal/GBA	No correspo	
Arquitectura	no	1	no	Ninguno	Capital Federal/GBA	No correspo	
Arquitectura	no	3	no	2	Interior del país	6	
Arquitectura	no	2	no	1	Capital Federal/GBA	No correspo	
Arquitectura	no	4	no	Ninguno	Capital Federal/GBA	No correspo	
Arquitectura	no	no	1	no	Ninguno	Capital Federal/GBA	No correspo
Economía	no	4	no	2	Capital Federal/GBA	No correspo	
Contador Público	no	3	si	2	Capital Federal/GBA	No correspo	
Economía	no	5	no	1	Capital Federal/GBA	No correspo	
Ciencias Políticas	no	4	si	1	Capital Federal/GBA	No correspo	
Ciencias de la Educación	no	2	si	4	Capital Federal/GBA	No correspo	
Abogacía	no	2	si	1	Capital Federal/GBA	No correspo	
Ingeniería Informática	no	3	no	Ninguno	Capital Federal/GBA	No correspo	
Ingeniería Informática	no	2	si	4	Interior del país	4	
Ingeniería Informática	no	2	no	1	Capital Federal/GBA	No correspo	
Ingeniería Química	no	5	no	1	Capital Federal/GBA	No correspo	
Sociología	no	5	no	2	Capital Federal/GBA	No correspo	
Diseño de Indumentaria	no	2	no	Ninguno	Capital Federal/GBA	No correspo	
Diseño de Indumentaria	no	2	si	1	Capital Federal/GBA	No correspo	
Ciencias Biológicas	no	1	si	Ninguno	Extranjero	12	
Paleontología	no	2	no	1	Capital Federal/GBA	No correspo	
Diseño Gráfico	no	1	si	2	Capital Federal/GBA	No correspo	
Ciencias de la Educación	no	3	no	1	Capital Federal/GBA	No correspo	
Ciencias Biológicas	no	4	si	1	Capital Federal/GBA	No correspo	
Diseño de Indumentaria	no	1	no	2	Capital Federal/GBA	No correspo	

Vista de datos Vista de variables

SPSS El procesador está preparado

Start metodosautu : Archivos ... Metodo I - 1er. Cuatri 2008 Base m€ | Método - Edit... Documento1 - Microsoft ...

03:27 p.m.

## CRUCE DE VARIABLES (CROSSTABS / TABLAS DE CONTINGENCIA). OUTPUT

**Resultados2 - Visor SPSS**

Archivo Edición Ver Insertar Formato Analizar Gráficos Utilidades Ventana ?

Tablas de contingencia

**Resumen del procesamiento de los casos**

	Casos					
	Válidos		Perdidos		Total	
	N	Porcentaje	N	Porcentaje	N	Porcentaje
v3 Edad del encuestado *	150	100,0%	0	,0%	150	100,0%
v2 Sexo del encuestado						

**Tabla de contingencia v3 Edad del encuestado \* v2 Sexo del encuestado**

			v2 Sexo del encuestado		Total
			Varón	Mujer	
v3 Edad del encuestado	18	Recuento	1	1	2
		% de v2 Sexo del encuestado	1,3%	1,3%	1,3%
19		Recuento	5	3	8
		% de v2 Sexo del encuestado	6,7%	4,0%	5,3%
20		Recuento	9	6	15
		% de v2 Sexo del encuestado	12,0%	8,0%	10,0%
21		Recuento	11	13	24
		% de v2 Sexo del encuestado	14,7%	17,3%	16,0%
22		Recuento	10	19	29
		% de v2 Sexo del encuestado	13,3%	25,3%	19,3%
23		Recuento	12	10	22
		% de v2 Sexo del encuestado	16,0%	13,3%	14,7%
24		Recuento	9	7	16

SPSS El procesador está preparado

metodosautu : Archivos ... Metodo I - 1er. Cuatri 2008 Base mE |étodo - Editor ... Documento1 - Microsoft ... Resultados2 - Visor S...

03:28 p.m.

**Resultados2 - Visor SPSS**

Archivo Edición Ver Insertar Formato Analizar Gráficos Utilidades Ventana ?

Resultados

- Tablas de contingencia
  - Título
  - Notas
  - Resumen del procesamiento de los casos
  - Tabla de contingencia v3 Edad del encuestado

	del encuestado	8,7%	4,0%	5,3%
20	Recuento	9	6	15
	% de v2 Sexo del encuestado	12,0%	8,0%	10,0%
21	Recuento	11	13	24
	% de v2 Sexo del encuestado	14,7%	17,3%	16,0%
22	Recuento	10	19	29
	% de v2 Sexo del encuestado	13,3%	25,3%	19,3%
23	Recuento	12	10	22
	% de v2 Sexo del encuestado	16,0%	13,3%	14,7%
24	Recuento	9	7	16
	% de v2 Sexo del encuestado	12,0%	9,3%	10,7%
25	Recuento	6	6	12
	% de v2 Sexo del encuestado	8,0%	8,0%	8,0%
26	Recuento	4	4	8
	% de v2 Sexo del encuestado	5,3%	5,3%	5,3%
27	Recuento	6	0	6
	% de v2 Sexo del encuestado	8,0%	,0%	4,0%
28	Recuento	0	1	1
	% de v2 Sexo del encuestado	,0%	1,3%	,7%
30	Recuento	2	5	7
	% de v2 Sexo del encuestado	2,7%	6,7%	4,7%
Total	Recuento	75	75	150
	% de v2 Sexo del encuestado	100,0%	100,0%	100,0%

SPSS El procesador está preparado

Start metodosautu : Archivos ... Metodo I - 1er. Cuatri 2008 Base mE |étodo - Editor ... Documento1 - Microsoft ... Resultados2 - Visor S...

03:28 p.m.

## RECODIFICACIÓN DE VARIABLES (RECODE). PASOS

Base m€ | Étodo - Editor de datos SPSS

Archivo Edición Ver Datos Transformar Analizar Gráficos Utilidades Ventana ?

Calcular...  
Semilla de aleatorización...  
Contar apariciones...  
Recodificar  
Categorizar variables...  
Asignar rangos a casos...  
Recodificación automática...  
Crear serie temporal...  
Reemplazar valores perdidos...  
Ejecutar transformaciones pendientes

En las mismas variables...  
En distintas variables...

	v1_nºenc				v5_enc	v6_enc	v7_enc	v8_enc	v9_enc	v10_enc	v12_enc
1	1										
2	2	F									
3	3										
4	4										
5	5	Facu									
6	6	Facultad de Filosofía y Letras	Mujer	22	universitario						
7	8	Facultad de Ciencias Económicas	Mujer	23	universitario						
8	9	Ciencias Médicas	Varón	23	universitario						
9	10	Ciencias Médicas	Varón	21	universitario						
10	11	Ciencias Médicas	Varón	25	universitario						
11	12	Facultad de Derecho	Mujer	24	universitario						
12	13	Facultad de Derecho	Varón	24	universitario						
13	14	Facultad de Derecho	Varón	23	universitario						
14	15	Facultad de Arquitectura, Diseño y	Varón	22	universitario						
15	16	Facultad de Ciencias Económicas	Varón	24	universitario						
16	17	Facultad de Ciencias Económicas	Varón	21	universitario						
17	18	Facultad de Ciencias Económicas	Mujer	23	universitario						
18	19	Facultad de Ciencias Sociales	Mujer	25	universitario						
19	20	Facultad de Filosofía y Letras	Varón	22	universitario						
20	21	Facultad de Derecho	Mujer	21	universitario						
21	22	Facultad de Ingeniería	Mujer	23	universitario						
22	23	Facultad de Ingeniería	Varón	22	universitario						
23	24	Facultad de Ingeniería	Varón	24	universitario						
24	25	Facultad de Ingeniería	Mujer	24	universitario						
25	26	Facultad de Ciencias Sociales	Mujer	24	universitario						
26	27	Facultad de Arquitectura, Diseño y	Mujer	24	universitario						
27	28	Facultad de Arquitectura, Diseño y	Mujer	26	universitario						
28	29	Facultad de Ciencias Exactas y N	Varón	21	universitario						
29	30	Facultad de Ciencias Exactas y N	Varón	22	universitario						
30	31	Facultad de Arquitectura, Diseño y	Varón	20	universitario						
31	32	Facultad de Filosofía y Letras	Mujer	22	universitario						
32	33	Facultad de Ciencias Exactas y N	Mujer	22	universitario						
33	34	Facultad de Arquitectura, Diseño y	Varón	27	universitario						

Vista de datos Vista de variables

Recodificar en distintas variables

SPSS El procesador está preparado

Start metodosautu : Archivos ... Metodo I - 1er. Cuatri 2008 Base m€ | Étodo - Edit... SPSS - ventanas - Micros... Resultados2 - Visor SPSS

03:30 p.m.



Base mE !étodo - Editor de datos SPSS

Archivo Edición Ver Datos Transformar Analizar Gráficos Utilidades Ventana ?

1 : v1\_nEnc 1

**Recodificar en distintas variables**

Var. numérica -> Var. de resultado:  
v3\_enc -> edadagru

Variable de resultado:  
Nombre: edadagru Cambiar  
Etiqueta: Edad agrupada

Si...

Valores antiguos y nuevos...

Aceptar Pegar Restablecer Cancelar Ayuda

**Recodificar en distintas variables: Valores antiguos y nuevos**

Valor antiguo:  
☐ Valor:   
☐ Perdido por el sistema  
☐ Perdido por el sistema o usuario  
☒ Rango: 18 hasta 22  
☐ Rango: Del menor hasta   
☐ Rango:  hasta el mayor  
☐ Todos los demás valores

Valor nuevo:  
☒ Valor: 1 ☐ Perdido por el sistema  
☐ Copiar valores antiguos

Antiguo -> Nuevo:

Añadir Cambiar Borrar

☐ Las variables de resultado son cadenas Ancho: 8  
☐ Convertir cadenas numéricas en números (5->5)

Continuar Cancelar Ayuda

	v5_enc	v6_enc	v7_enc	v8_enc	v9_enc	v10_enc	v12_enc
edicina							No correspo
ociologi							No correspo
edicina							No correspo
iencias							No correspo
ctuario e							No correspo
iencias							No correspo
ontador							No correspo
edicina							No correspo
edicina							No correspo
bogacia							No correspo
bogacia							No correspo
bogacia							No correspo
Facultad de Derecho	varón	23	universitario				
Facultad de Arquitectura, Diseño y	Varón	22	universitario				
Facultad de Ciencias Económicas	Varón	24	universitario				
Facultad de Ciencias Económicas	Varón	21	universitario				
Facultad de Ciencias Económicas	Mujer	23	universitario				
Facultad de Ciencias Sociales	Mujer	25	universitario				
Facultad de Filosofía y Letras	Varón	22	universitario				
Facultad de Derecho	Mujer	21	universitario				
Facultad de Ingeniería	Mujer	23	universitario				
Facultad de Ingeniería	Varón	22	universitario				
Facultad de Ingeniería	Varón	24	universitario				
Facultad de Ingeniería	Mujer	24	universitario				
Facultad de Ciencias Sociales	Mujer	24	universitario				
Facultad de Arquitectura, Diseño y	Mujer	24	universitario				
Facultad de Arquitectura, Diseño y	Mujer	26	universitario				
Facultad de Ciencias Exactas y N	Varón	21	universitario				
Facultad de Ciencias Exactas y N	Varón	22	universitario				
Facultad de Arquitectura, Diseño y	Varón	20	universitario				
Facultad de Filosofía y Letras	Mujer	22	universitario				
Facultad de Ciencias Exactas y N	Mujer	22	universitario				
Facultad de Arquitectura, Diseño y	Varón	27	universitario				

Vista de datos Vista de variables

SPSS El procesador está preparado

Start metodosautu : Archivos ... Metodo I - 1er. Cuatri 2008 Base mE !étodo - Edit... SPSS - ventanas - Micros... Resultados2 - Visor SPSS 03:34 p.m.



Base m€ étodo - Editor de datos SPSS

Archivo Edición Ver Datos Transformar Analizar Gráficos Utilidades Ventana ?

1: v1\_nºenc 1

Recodificar en distintas variables

Var. numérica -> Var. de resultado: v3\_enc -> edadagru

Variable de resultado: Nombre: edadagru Etiqueta: Edad agrupada

Si...

Valores antiguos y nuevos...

Recodificar en distintas variables: Valores antiguos y nuevos

Valor antiguo: Valor: Perdido por el sistema

Valor nuevo: Valor: 2 Perdido por el sistema Copiar valores antiguos

Antiguo -> Nuevo: 18 thru 22 -> 1

Añadir Cambiar Borrar

Las variables de resultado son cadenas Ancho: 8

Convertir cadenas numéricas en números (5->5)

Continuar Cancelar Ayuda

	v5_enc	v6_enc	v7_enc	v8_enc	v9_enc	v10_enc	v12_enc
13							No correspo
14							No correspo
15							No correspo
16							No correspo
17							No correspo
18							No correspo
19							No correspo
20							No correspo
21							No correspo
22							No correspo
23							No correspo
24							No correspo
25							No correspo
26							No correspo
27							No correspo
28							No correspo
29							No correspo
30							No correspo
31							No correspo
32							No correspo
33							No correspo
34							No correspo

Vista de datos Vista de variables

SPSS El procesador está preparado

metodosautu : Archivos ... Metodo I - 1er. Cuatri 2008 Base m€ étodo - Edit... SPSS - ventanas - Micros... Resultados2 - Visor SPSS

03:35 p.m.

Base mE !étodo - Editor de datos SPSS

Archivo Edición Ver Datos Transformar Analizar Gráficos Utilidades Ventana ?

1: v1\_nºenc 1

**Recodificar en distintas variables**

Var. numérica -> Var. de resultado:  
v3\_enc -> edadagru

Variable de resultado  
Nombre: edadagru Cambiar  
Etiqueta: Edad agrupada

Si...

Valores antiguos y nuevos...

Aceptar Pegar Restablecer Cancelar Ayuda

**Recodificar en distintas variables: Valores antiguos y nuevos**

Valor antiguo:  
☐ Valor:   
☐ Perdido por el sistema  
☐ Perdido por el sistema o usuario  
☐ Rango:  hasta   
☐ Rango: Del menor hasta   
☒ Rango:  hasta el mayor  
☐ Todos los demás valores

Valor nuevo:  
☒ Valor: 3  
☐ Perdido por el sistema  
☐ Copiar valores antiguos

Antiguo -> Nuevo:  
 18 thru 22 -> 1  
 23 thru 27 -> 2

Añadir Cambiar Borrar

☐ Las variables de resultado son cadenas Ancho: 8  
☐ Convertir cadenas numéricas en números ('5'->5)

Continuar Cancelar Ayuda

	v5_enc	v6_enc	v7_enc	v8_enc	v9_enc	v10_enc	v12_enc
medicina							No correspo
ociología							No correspo
medicina							No correspo
ciencias							No correspo
ctuario e							No correspo
ciencias							No correspo
ontador							No correspo
medicina							No correspo
medicina							No correspo
medicina							No correspo
bogacia							No correspo
bogacia							No correspo
bogacia							No correspo
Facultad de Derecho	varón	23	universitario				6
Facultad de Arquitectura, Diseño y	Varón	22	universitario	Arquitectu			No correspo
Facultad de Ciencias Económicas	Varón	24	universitario	Economía	no	4	Capital Federal/GBA
Facultad de Ciencias Económicas	Varón	21	universitario	Contador Público	no	3	Capital Federal/GBA
Facultad de Ciencias Económicas	Mujer	23	universitario	Economía	no	5	Capital Federal/GBA
Facultad de Ciencias Sociales	Mujer	25	universitario	Ciencias Políticas	no	4	Capital Federal/GBA
Facultad de Filosofía y Letras	Varón	22	universitario	Ciencias de la Educación	no	2	Capital Federal/GBA
Facultad de Derecho	Mujer	21	universitario	Abogacía	no	2	Capital Federal/GBA
Facultad de Ingeniería	Mujer	23	universitario	Ingeniería Informática	no	3	Capital Federal/GBA
Facultad de Ingeniería	Varón	22	universitario	Ingeniería Informática	no	2	Interior del país
Facultad de Ingeniería	Varón	24	universitario	Ingeniería Informática	no	2	Capital Federal/GBA
Facultad de Ingeniería	Mujer	24	universitario	Ingeniería Química	no	5	Capital Federal/GBA
Facultad de Ciencias Sociales	Mujer	24	universitario	Sociología	no	5	Capital Federal/GBA
Facultad de Arquitectura, Diseño y	Mujer	24	universitario	Diseño de Indumentaria	no	2	Capital Federal/GBA
Facultad de Arquitectura, Diseño y	Mujer	26	universitario	Diseño de Indumentaria	no	2	Capital Federal/GBA
Facultad de Ciencias Exactas y N	Varón	21	universitario	Ciencias Biológicas	no	1	Extranjero
Facultad de Ciencias Exactas y N	Varón	22	universitario	Paleontología	no	2	Capital Federal/GBA
Facultad de Arquitectura, Diseño y	Varón	20	universitario	Diseño Gráfico	no	1	Capital Federal/GBA
Facultad de Filosofía y Letras	Mujer	22	universitario	Ciencias de la Educación	no	3	Capital Federal/GBA
Facultad de Ciencias Exactas y N	Mujer	22	universitario	Ciencias Biológicas	no	4	Capital Federal/GBA
Facultad de Arquitectura, Diseño y	Varón	27	universitario	Diseño de Imagen y Sonido	no	1	Capital Federal/GBA

Vista de datos Vista de variables

SPSS El procesador está preparado

Start metodosautu : Archivos ... Metodo I - 1er. Cuatri 2008 Base mE !étodo - Edit... SPSS - ventanas - Micros... Resultados2 - Visor SPSS

03:35 p.m.

Base m€ ;étodo - Editor de datos SPSS

Archivo Edición Ver Datos Transformar Analizar Gráficos Utilidades Ventana ?

1 : v1\_nºenc 1

**Recodificar en distintas variables**

Var. numérica -> Var. de resultado:

Variable de resultado:

Nombre: edadagru Cambiar

Etiqueta: Edad agrupada

Si...

Valores antiguos y nuevos...

Aceptar Pegar Restablecer Cancelar Ayuda

**Recodificar en distintas variables: Valores antiguos y nuevos**

Valor antiguo:

Valor:

Perdido por el sistema

Perdido por el sistema o usuario

Rango:  hasta

Rango: Del menor hasta  hasta el mayor

Todos los demás valores

Valor nuevo:

Valor:  Perdido por el sistema

Copiar valores antiguos

Antiguo -> Nuevo:

Añadir 18 thru 22 -> 1

Cambiar 23 thru 27 -> 2

Borrar 28 thru Highest -> 3

Las variables de resultado son cadenas Ancho: 8

Convertir cadenas numéricas en números (5->5)

Continuar Cancelar Ayuda

	v5_enc	v6_enc	v7_enc	v8_enc	v9_enc	v10_enc	v12_enc
edicina							No correspo
ociologi							No correspo
edicina							No correspo
iencias							No correspo
ctuario e							No correspo
iencias							No correspo
ontador							No correspo
edicina							No correspo
edicina							No correspo
bogacia							No correspo
bogacia							No correspo
Facultad de Derecho							6
Facultad de Arquitectura, Diseño y							No correspo
Facultad de Ciencias Económicas							No correspo
Facultad de Ciencias Económicas							No correspo
Facultad de Ciencias Económicas							No correspo
Facultad de Ciencias Sociales							No correspo
Facultad de Filosofía y Letras							No correspo
Facultad de Derecho							No correspo
Facultad de Ingeniería							No correspo
Facultad de Ingeniería							No correspo
Facultad de Ingeniería							No correspo
Facultad de Ingeniería							No correspo
Facultad de Ciencias Sociales							No correspo
Facultad de Arquitectura, Diseño y							No correspo
Facultad de Arquitectura, Diseño y							No correspo
Facultad de Ciencias Exactas y N							No correspo
Facultad de Ciencias Exactas y N							No correspo
Facultad de Arquitectura, Diseño y							No correspo
Facultad de Filosofía y Letras							No correspo
Facultad de Ciencias Exactas y N							No correspo
Facultad de Arquitectura, Diseño y							No correspo

Vista de datos Vista de variables

SPSS El procesador está preparado

Start metodosautu : Archivos ... Metodo I - 1er. Cuatri 2008 Base m€ ;étodo - Edit... SPSS - ventanas - Micros... Resultados2 - Visor SPSS

03:36 p.m.

## RECODIFICACIÓN DE VARIABLES (RECODE). NUEVA VARIABLE EN LA VISTA DE DATOS

Base m€ étodo - Editor de datos SPSS

Archivo Edición Ver Datos Transformar Analizar Gráficos Utilidades Ventana ?

1: v1\_n#enc 1

	v112b	v113	v114	v144b	v115	v115b	v116	edadagru	var	var	var	var
1		Si	Elección de los dirigentes del paí		90		nunca tuvo	2				
2		Si	Formalmente, porque todos podemos	terminam	90		tuvo en el p	1				
3		Si	Porque hay libertad de expresión.		90		nunca tuvo	1				
4		Si	Porque es una democracia formal, h		90		nunca tuvo	1				
5		No	90		Porque el gobierno no		nunca tuvo	1				
6		Si	Derecho de expresión y libertad de		90		nunca tuvo	1				
7		No	90		Porque no es democrac	presiden	nunca tuvo	2				
8		Si	Por el voto secreto, tenemos disti		90		nunca tuvo	2				
9		Si	Porque tenemos libertad de salir a		90		tiene actual	1				
10	impuesto	Si	Pero muy trucha, manipulada, porqu	mejor si	90		nunca tuvo	2				
11		Si	Porque más allá de que está limita		90		nunca tuvo	2				
12		Si	Derecho al voto, nunca se elije lo		90		nunca tuvo	2				
13		Si	Por mera formalidad. A respetar la		90		tuvo en el p	2				
14		Si	Hay, pero no se si plenamente, com		90		nunca tuvo	1				
15		No	90		Porque la política es		nunca tuvo	2				
16		No	90		Por las actividades d		nunca tuvo	1				
17		Si	Es democracia porque se supone que	un acto	90		tiene actual	2				
18		Si	Pese a que está muy deteriorada, e		90		nunca tuvo	2				
19		Si	Libertad de expresión, el voto sec				nunca tuvo	1				
20		No	90		Porque en democracia	no se re	tiene actual	1				
21		No	90		Julio López		nunca tuvo	2				
22	"boludec	No	90		Manipulación de masas	hace es	nunca tuvo	1				
23		Si	Porque tenemos derecho a votar a l		90		nunca tuvo	2				
24		Si	El gobierno tiene caracter democrá		90		nunca tuvo	2				
25		Si	Vivimos en democracia, democracia	las esta	90		tuvo en el p	2				
26	pareció	Si	Porque los programas de la tele cu		90		nunca tuvo	2				
27		Si	El voto. El poder elegir, más allá		90		tuvo en el p	2				
28		No	90		Si el voto fuera impo		nunca tuvo	1				
29		Si	Creo que podemos ejegir de lo que		90		nunca tuvo	1				
30		No	90		Porque en la democrac		nunca tuvo	1				
31		Si	Por el sistema de partidos polític		90		nunca tuvo	1				
32		Si	Vivimos en democracia porque exist		90		tuvo en el p	1				
33		No	90		Porque no creo que el		nunca tuvo	2				

Vista de datos Vista de variables

SPSS El procesador está preparado

Start metodosautu : Archivos ... Metodo I - 1er. Cuatri 2008 Base m€ étodo - Edit... SPSS - ventanas - Micros... Resultados2 - Visor SPSS 03:36 p.m.