

1. ¿Cómo definirías las siguientes variables?
  - Sexo
  - EVA (escala visual analógica)
  - Edad agrupada en categorías (4 cortes, 0-100)
  - Peso codificado como ' $40 <$ ' y ' $\geq 40$ '
2. Se desea analizar si **“los pacientes con mayor edad se asocian a un mayor nº de antecedentes personales”**.
  - ¿cuántas variables necesitaría para definir este análisis?
  - ¿tipo y escala?
  - ¿qué valores?
3. Archivo **“fallos.xls”**. Encontrar los 9 fallos.
4. Crear la variable cambio de peso, **“CAMBIO”** como **“la diferencia entre peso final, p2, y el peso basal, p0”**. Crear la variable **“SEGUIMIENTO”** como: **“tiempo en días desde el inicio del tratamiento hasta el final”**. Crear la variable **“TCAMBIO”** como: **“tiempo en días desde el inicio del tratamiento hasta alcanzar el éxito (perder más de 10kg)”**.
5. Crear la variable **“NATc” (agrupada)** como: {1='<2' 2='2-3' y 3='>3'}. Crear la variable **“MOTIVACION2” (agrupada)** como: {1='poco (1-4)' 2='moderado (5-8)' y 3='mucho (9-12)'}. Crear la variable **“PCAMBIO” (éxito=cambio de peso agrupado)** como: {0='<10Kg' 1='>=10Kg'}
6. Describir todas las variables de la base.
7. Seleccionar pacientes **fumadores**. Seleccionar pacientes con un **tiempo hasta el éxito superior a 100 días**.
8. Describir todas las variables de la base (análisis univariante).