

# Tablas de frecuencias (básico)

## FICHA 1. Conceptos básicos

### 1.1. Indica verdadero o falso (y corrige los falsos):


"Se ha realizado un estudio estadístico a un grupo de 80 alumnos de un instituto sobre cuántas horas semanales dedican a videojuegos"

**V**  **F** Población -> Grupo de 80 alumnos

**V**  **F** Muestra -> Alumnos del instituto

**V**  **F** Variable -> horas/semana

**V**  **F** Valores -> 1, 2, 3, 4, 5, ...



### 1.2. Indica las variables cuantitativas:

### 1.3. Indica las variables cuantitativas discretas:

**FICHA 2. Frecuencias absolutas****2.1. Elabora la tabla de frecuencias absolutas:**

Encuesta a 20 familias sobre el nº de TV:  
{3, 2, 3, 1, 2, 1, 3, 4, 2, 3, 2, 1, 2, 2, 3, 4, 2, 1, 2, 3}

**2.2. Elabora la tabla de frecuencias absolutas acumuladas:**

Encuesta a 20 familias sobre el nº de móviles:  
{2, 3, 2, 3, 2, 3, 3, 4, 2, 3, 2, 3, 3, 2, 3, 1, 3, 1, 3, 4}

**FICHA 3. Frecuencias relativas****3.1. Elabora la tabla de frecuencias relativas:**

Encuesta a 20 familias sobre el nº de TV:  
{3, 2, 3, 1, 2, 1, 3, 4, 2, 3, 2, 1, 2, 2, 3, 4, 2, 1, 2, 3}

**3.1. Elabora la tabla de frecuencias relativas acumuladas:**

Encuesta a 20 familias sobre el nº de móviles:  
{3, 2, 3, 1, 2, 1, 3, 4, 2, 3, 2, 1, 2, 2, 3, 4, 2, 1, 2, 3}

## FICHA 4. Frecuencias porcentuales

### 4.1. Elabora la tabla de frecuencias porcentuales:

Encuesta a 20 familias sobre el nº de TV:  
{3, 2, 3, 1, 2, 1, 3, 4, 2, 3, 2, 1, 2, 2, 3, 4, 2, 1, 2, 3}

educa3D.com