



¿Para qué sirve la información de **tablas y gráficos**?

Uso de tablas

Las tablas son muy útiles para organizar los resultados de un experimento o de una investigación, especialmente si estos son numéricos. Por ejemplo, en la siguiente tabla se muestra, de manera simple, cómo se organiza cierta información y los elementos que debe contener:

Título ← Personas afectadas por alergias estacionales en la zona norte

Variable 1 ←

La **variable 1** es la independiente, la que cambia o es controlada.

Rango de edad (años)	Personas afectadas (%)	
	Mujeres	Hombres
14-19	2,3	0,9
20-29	15,6	5,6
30-39	20,5	14,5
40-49	33,9	18,6

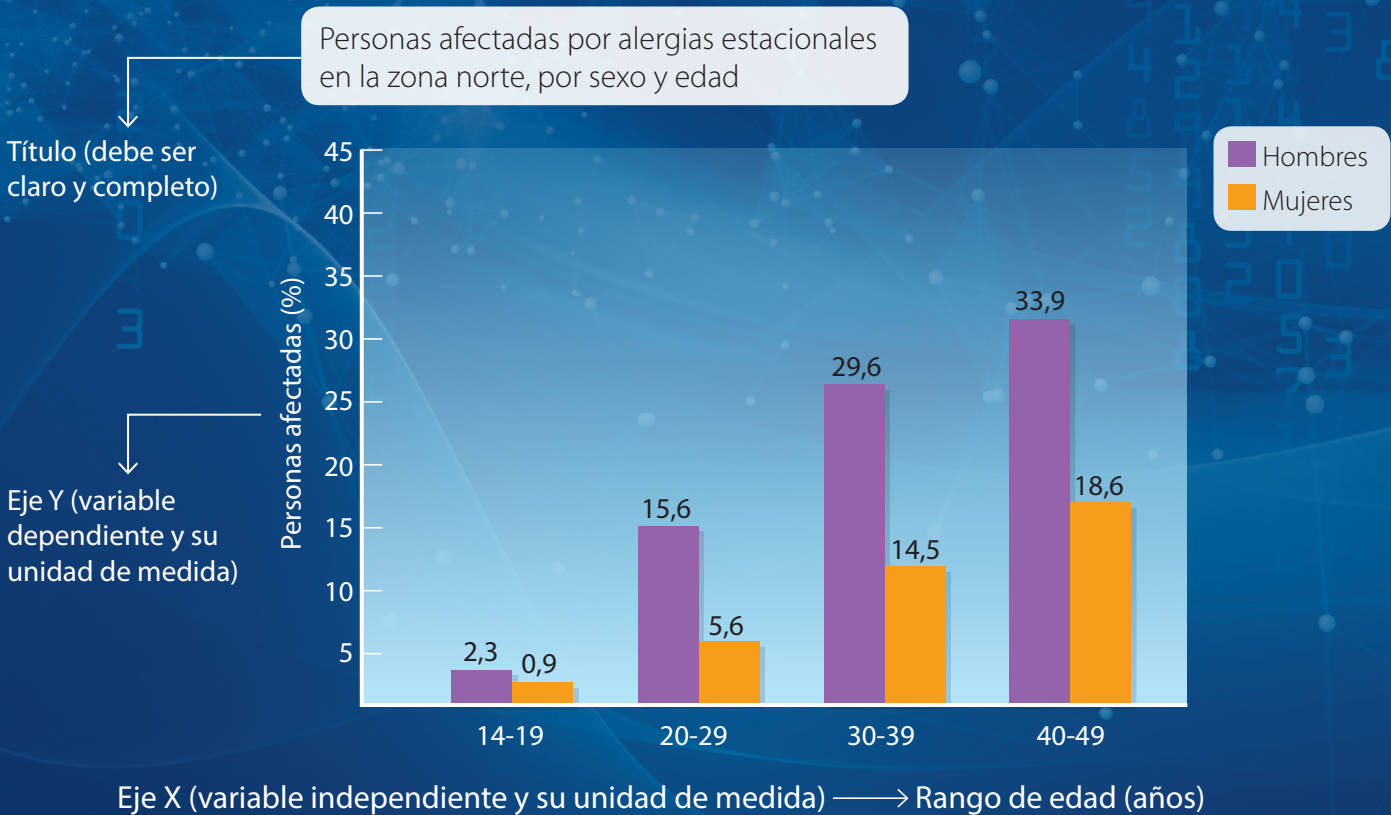
Variable 2 →

La **variable 2** es la dependiente, la que se investiga y se mide.

Datos →

Uso de gráficos

Los gráficos son representaciones de datos y de información. A partir de ellos se pueden descubrir tendencias y patrones. En el siguiente ejemplo se muestra un gráfico de barras que contiene los mismos datos de la tabla anterior:



El gráfico se construyó agrupando a la población en cuatro categorías de edad y separándola por sexo (barras de color).