

## SOLUCIONES DE DISTRIBUCIÓN DE FRECUENCIA

1. ¿Cuál es la definición de una distribución de frecuencias?

La distribución de frecuencias, también llamada tabla de frecuencias, es una ordenación en forma de tabla de los datos estadísticos, asignando a cada dato su frecuencia correspondiente.

2. ¿Qué tipos de frecuencias existen? Explícalas.

La frecuencia absoluta es el número de veces que aparece un determinado valor en un estudio estadístico.

Frecuencia relativa

La frecuencia relativa es el cociente entre la frecuencia absoluta de un determinado valor y el número total de datos. Se puede expresar en tantos por ciento.

La frecuencia absoluta acumulada es la suma de las frecuencias absolutas de todos los valores inferiores o iguales al valor considerado.

La frecuencia relativa acumulada es el cociente entre la frecuencia acumulada de un determinado valor y el número total de datos. Se puede expresar en tantos por ciento.

3. ¿A qué es igual la suma de frecuencias absolutas?

La suma de las frecuencias absolutas es igual al número total de datos, que se representa por  $N$ .