

# Actividad N°1

## Tablas de frecuencia

1 Completa la tabla y responde:

Duración de las últimas 20 llamadas						
Minutos	f	F	fr	Fr	fr%	Fr%
2	10					
4	4					
6	3					
8	1					
Total						

a) ¿Cuál es la variable en estudio?      b) Clasifica la variable:

Cantidad de llamadas

Cualitativa nominal

Duración de las llamadas

Cualitativa ordinal

20 llamadas

Cuantitativa discreta

Cuantitativa continua

c) ¿Cuántas llamadas se hicieron a lo más en 6 minutos?

R:

d) ¿Qué porcentaje del total representan las llamadas de 4 minutos?

R:

e) ¿Cuántas llamadas de más de 5 minutos se hicieron?

R:

f) ¿Qué porcentaje del total de llamadas representa?

R:

# ¡¡ATENCIÓN!!



Cuando las variables son **cualitativas nominales**, es decir, no pueden ordenarse de forma jerárquica, la tabla de frecuencias **NO** incluye las columnas de las **frecuencias acumuladas**.

2 Completa la tabla y responde:

Preferencia en sabores de helado			
Sabores	f	fr	fr%
Vainilla	2		
Piña	4		
Coco	2		
Chocolate	5		
Frutilla	1		
Manjar	3		
Total			

a) ¿Cuál es la variable en estudio?      b) Clasifica la variable:

Sabores de helado preferidos

Cualitativa nominal

Piña

Cualitativa ordinal

Chocolate

Cuantitativa discreta

Cuantitativa continua

c) ¿Cuál es el sabor preferido?

R:

d) ¿Qué porcentaje prefiere piña?

R:

e) ¿Cuántas personas fueron encuestadas?

R: