

Trabajo de Estadística

Nombre: _____ Curso: _____

1. **Temática de investigación del trabajo estadístico** (Algunas ideas: Redes Sociales, alimentación y comidas preferidas, deportes , gustos musicales, notas, estudios y profesiones que se quieren realizar, peso de las mochilas, tarea en casa, machismo, tipo de agua que se consume, evaluar al instituto, hábitos saludables, qué se hace en vacaciones, ...)

2. **Diseño de la encuesta a realizar.** Debes diseñar una encuesta de al menos 5 preguntas que incluyan al menos una variable cualitativa, una variable cuantitativa discreta y una variable cuantitativa continua.

Pregunta a realizar	Posibles respuestas	Tipo de variable

3. **Recogida de datos.** Aquí debes incluir las respuestas que dan las personas a las que hagáis la encuesta.

Personas encuestadas	Respuestas Pregunta 1	Respuestas Pregunta 2	Respuestas Pregunta 3	Respuestas Pregunta 4	Respuestas Pregunta 5
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					

14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					

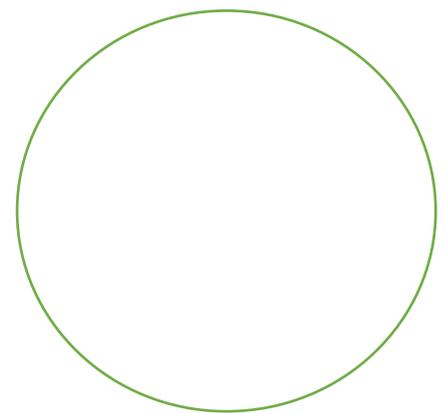
Pregunta 1 – Estudio de los resultados de la muestra

Variable a estudiar:

Tabla de frecuencias

Variable (x_i)	f_i	h_i	$x_i \cdot f_i$	$x_i^2 \cdot f_i$	Mo= Q1= Me= Q2= \bar{x} = Var(x)=
Suma Total →					

Representación



Pregunta 2 – Estudio de los resultados de la muestra

Variable a estudiar:

Tabla de frecuencias

Variable (x_i)	f_i	h_i	$x_i \cdot f_i$	$x_i^2 \cdot f_i$	Mo= Q1= Me= Q2 \bar{x} = Var(x)=
Suma Total →					

Representación



Pregunta 3 – Estudio de los resultados de la muestra

Variable a estudiar:

Tabla de frecuencias

Variable (x_i)	f_i	h_i	$x_i \cdot f_i$	$x_i^2 \cdot f_i$	Mo= Q1= Me= Q2 \bar{x} = Var(x)=
Suma Total →					

Representación



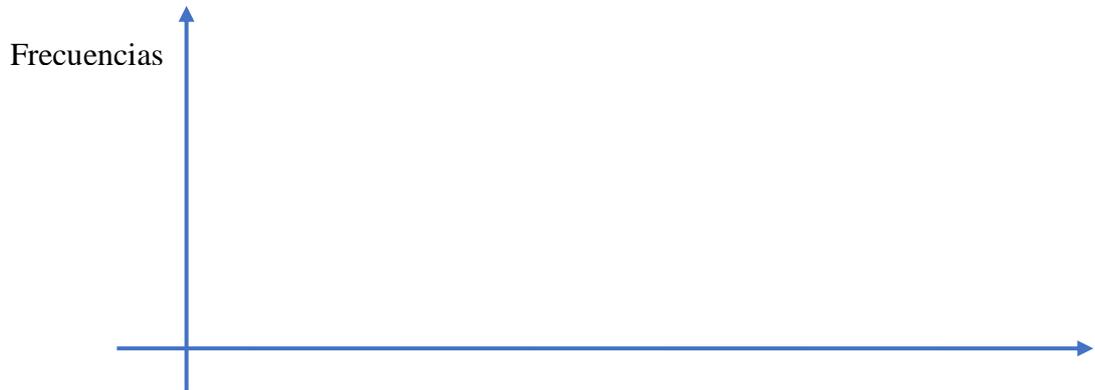
Pregunta 4 – Estudio de los resultados de la muestra

Variable a estudiar:

Tabla de frecuencias

Variable (x_i)	f_i	h_i	$x_i \cdot f_i$	$x_i^2 \cdot f_i$	Mo= Q1= Me= Q2 \bar{x} =
Suma Total →					Var(x)=

Representación



Pregunta 5 – Estudio de los resultados de la muestra

Variable a estudiar:

Tabla de frecuencias

Variable (x_i)	f_i	h_i	$x_i \cdot f_i$	$x_i^2 \cdot f_i$	Mo= Q1= Me= Q2 \bar{x} =
Suma Total →					Var(x)=

Representación

