



NOMBRE DEL DOCENTE: Lisset Tatiana Márquez Cano

AREA: Estadística GRADO: Sexto GRUPO: 6-1 y 6-2

NOMBRE DEL ALUMNO \_\_\_\_\_

**TALLER N°3:** resuelve cada uno de los puntos planteados, teniendo en cuenta que, si hay que hacer alguna operación, debes incluirla en el taller, no escribir solo el resultado. Puedes llevarlo resuelto a la institución o enviarlo a [lissetatiana@gmail.com](mailto:lissetatiana@gmail.com) o al whatsapp 3127973121.

## TABLAS DE DOBLE ENTRADA

Los cuadros de doble entrada son herramientas gráficas que se utilizan para organizar de forma sistemática la información existente entre dos temas, para que posteriormente podamos compararlas y extraer de estas los datos más relevantes, sin importar que la persona trabaje en el sector empresarial, educación infantil o como economista, esta herramienta, si se sabe aplicar correctamente, se puede utilizar en cualquier ámbito laboral e incluso personal.

Visualmente es fácil de realizar y de interpretar ya que el creador del cuadro debe colocar las variables o temas que desea comparar en la parte superior horizontal y ubica las especificaciones que desea comparar en la parte izquierda de forma vertical o puede hacerlo de forma viceversa, ya que no altera la lectura del cuadro.

### Ejemplo:

¿Cuántos niños y cuántas niñas estudian en tercer grado de primaria?			
Secciones	Niñas	Niños	Total por sección
A	12	18	30
B	14	11	25
C	17	18	35
<b>Total</b>	<b>44</b>	<b>46</b>	<b>90</b>

Valores de una variable

Valores de una variable

## TALLER

Los estudiantes de sexto grado de la Escuela El Amanecer, aplicaron la siguiente encuesta a todos los estudiantes de 5º grado, para conocer cuál son los deportes que les gusta practicar. La población total de encuestados fue de 45 estudiantes y la siguiente tabla nos muestra los resultados:

ENCUESTA APlicada a 5º GRADO		
SEXO	EDAD	¿QUÉ DEPORTE LE GUSTA PRACTICAR?
Mujer	11	Baloncesto
Hombre	11	Fútbol
Mujer	11	Natación
Mujer	12	Natación
Mujer	12	Ciclismo
Hombre	11	Ciclismo
Hombre	12	Atletismo



Hombre	10	Fútbol
Hombre	10	Fútbol
Hombre	11	Natación
Mujer	12	Natación
Mujer	11	Ciclismo
Mujer	11	Atletismo
Mujer	12	Atletismo
Hombre	12	Baloncesto
Hombre	13	Baloncesto
Mujer	13	Baloncesto
Hombre	13	Baloncesto
Mujer	12	Ciclismo
Hombre	12	Ciclismo
Hombre	11	Fútbol
Mujer	11	Natación
Mujer	11	Natación
Mujer	10	Baloncesto
Mujer	10	Baloncesto
Mujer	11	Baloncesto
Hombre	10	Fútbol
Mujer	12	Baloncesto
Mujer	12	Baloncesto
Hombre	12	Natación
Hombre	11	Natación
Hombre	10	Atletismo
Hombre	10	Atletismo
Hombre	10	Ciclismo
Hombre	12	Ciclismo
Hombre	12	Ciclismo
Mujer	13	Atletismo
Mujer	12	Atletismo
Hombre	11	Baloncesto
Mujer	11	Baloncesto
Mujer	11	Fútbol
Mujer	12	Fútbol
Mujer	10	Atletismo
Hombre	10	Ciclismo
Hombre	11	Baloncesto

1. Elabora las siguientes tablas de doble entrada:

Tabla 1. Deportes que más les gusta practicar a los estudiantes de 6º grado, según sexo.

Tabla 2. Deportes que más les gusta practicar a los estudiantes de 6°, según la edad.

2. Encuesta a 10 familiares o personas cercanas, registrando: el sexo, si es familiar o vecino y preguntando ¿Cómo estudia o trabaja durante la contingencia por el Covid-19?

3. Realiza 2 tablas de doble entrada para organizar la información del punto anterior