



INSTITUTO JUAN PABLO II  
Av. Sáenz Peña 576  
TEL: 0381-4205711  
[Institutojuanpabloii@gmail.com](mailto:Institutojuanpabloii@gmail.com)  
[www.instjuanpabloii.com.ar](http://www.instjuanpabloii.com.ar)

**Materia:** Matemáticas

**Profesora:** Patricia Zelaya

**Curso:** 2° año B

**Bibliografía:** Matemática Activados 1. Editorial Puerto de Palo. Edición 2017

---

## **TRABAJO PRÁCTICO N° 6**

### **ESTADÍSTICA**

#### **MARCO TEÓRICO – PÁG. 163**

Las tablas se utilizan para mostrar información sobre la relación entre dos o más datos.

Nos permiten una rápida apreciación de los datos reunidos.

**SERIE SIEMPLE:** Se escriben los datos en una tabla en forma ordenada.

Por ejemplo:

Las notas de los alumnos de 1° año en el examen de Matemáticas son: 8-6-4-4-5-5-6-2-9-10-4-8-2-4-5-6-6-6-7

✚ Paso 1: Ordenar los datos de menor a mayor

2-2-4-4-4-4-5-5-5-6-6-6-6-6-7-8-8-8-9-10

✚ Paso 2: Se escriben los datos en una tabla.

Notas	Alumnos
2	2
4	4
5	3
6	5
7	1
8	3
9	1
10	1



INSTITUTO JUAN PABLO II  
Av. Sáenz Peña 576  
TEL: 0381-4205711  
[Institutojuanpabloii@gmail.com](mailto:Institutojuanpabloii@gmail.com)  
[www.instjuanpabloii.com.ar](http://www.instjuanpabloii.com.ar)

### Actividad

1. Lean atentamente y resuelvan.

Daniela consultó en su división cuántos hermanos tiene cada compañero y obtuvo los siguientes resultados: 1-3-4-2-5-0-1-1-2-3-7-0-3-3-4-3

- Realizar la tabla
- ¿Cuántos compañeros fueron consultados por Daniela?
- ¿Cuántos compañeros respondieron que no tienen hermanos?
- ¿Qué cantidad de hermanos fue la respuesta más frecuente?

2. Resuelvan.

Las notas obtenidas en la evaluación de Matemáticas de primer año son: 4-4-6-7-4-8-9-5-6-7-10-4-9-10-7-5-6-6-5-4

- Realizar la tabla
- ¿Cuántos alumnos tiene el curso?
- ¿Cuál es la nota que más se repitió?

3. Realizar la tabla teniendo en cuenta la siguiente información:

- El número de estrellas de los hoteles de una ciudad viene dado por la siguiente serie: 2-2-1-2-1-2-4-3-3-3-3-3-3-4-4-3-3-3-4-3-3-3-3-3
- Las urgencias atendidas durante el mes de noviembre en un centro de salud fueron: 1-5-3-2-1-6-4-2-2-3-4-3-5-1-0-1-5-3-3-6-2-4-6-3-2-4-3-2-1-5

4. Los siguientes datos muestran la cantidad de personas que se presentaron por día a una oficina de reclamos: 4-6-7-5-6-3-7-4-2-8-4-6-8-8-6-5-5-2-2-5-4-7-8-9-4-8-6-4-2-1

- ¿Cuántos días fueron registrados en el estudio?
- Construir la tabla
- ¿Cuántas personas reclamaron durante el mes?