



INSTITUTO JUAN PABLO II
Av. Sáenz Peña 576
TEL: 0381- 4205711
Institutojuanpabloii@gmail.com
www.instjuanpabloii.com.ar

Materia: Matemáticas

Profesora: Patricia Zelaya

Curso: 5º año "B"

Bibliografía actual: Matemática Activa 3. Editorial Puerto de Palo. Edición 2017

Trabajo Práctico N° 48

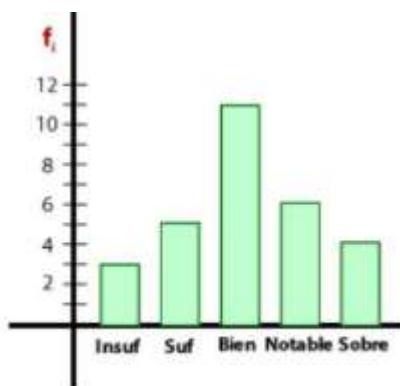
Capítulo 8: Estadística

Gráficos

- CONTINUACIÓN -

Actividad

1. Revisión de los ejercicios planteados en Trabajo Práctico N° 50
2. El siguiente diagrama de barras muestra las notas de los alumnos de una clase de 4º año de educación secundaria.
 - a. ¿Qué nota es la más común?
 - b. ¿Cuántos estudiantes han aprobado la asignatura?
 - c. ¿Cuántos estudiantes tiene la clase?



3. Se tiene la siguiente distribución de gustos, por comida, de una población de integrantes de una facultad de la UNI.



INSTITUTO JUAN PABLO II
Av. Sáenz Peña 576
TEL: 0381-4205711
Institutojuanpabloii@gmail.com
www.instjuanpabloii.com.ar



- Con respecto a las siguientes afirmaciones establecer la verdad (V) o falsedad (F)
- I. El porcentaje de alumnos que prefiere ceviche es aproximadamente 27%.
 - II. Los administrativos que no eligen chifa suman tanto como los alumnos que prefieren chifa.
 - III. La cantidad de profesores que eligen ceviche o pizza suman tanto como los que prefieren arroz con pollo o chifa.

4. El gráfico muestra la distribución de los gastos de un hogar.



1. ¿Cuántos grados corresponderán al sector alimentación?
A) 135° B) 120° C) 144° D) 90°
2. Si la familia realizó un gasto de S/. 840 en alimentación, ¿cuál fue el gasto en luz?
A) S/. 210 B) S/. 420 C) S/. 350 D) S/. 120

5. ¿Cuál es el porcentaje para los siguientes datos?

- a. 5 niños de 50
- b. 20 naranjas de 35
- c. 15 tarjetas de 46
- d. 14 galletas de 36