



# I. E. RODRIGO CORREA PALACIO

Aprobada por Resolución 16218 de noviembre 27 de 2002  
DANE 105001006483 - NIT 811031045-6



**Actividades de apoyo**

**Código PAC-13-01**

Fecha: enero 19 de 2024

Versión: 03

Página 1 de 1

## ACTIVIDADES DE APOYO - SEGUNDO PERIODO

<b>Área:</b> ESTADÍSTICA	<b>Grado:</b> grado 10
<b>Docente:</b> Nestor Albeiro Cataño Cordoba	

### Indicadores de desempeño

Construir una tabla de frecuencias para datos agrupados justificando los resultados

### Actividades para desarrollar

Las actividades están descritas y asignadas en el classroom de cada estudiante.

Acordar la fecha de sustentación con el profesor previa entrega de la actividad propuesta según las actividades realizadas en clase.

La tabla de frecuencias debe tener las siguientes columnas (categorías) realizadas en clase:

Intervalos

Marca de clase

Frecuencia absoluta

Frecuencia relativa

Frecuencia relativa porcentual

Frecuencia absoluta acumulada

Frecuencia relativa acumulada

Frecuencia relativa porcentual acumulada

Las notas de 50 estudiantes de grado séptimo en una prueba de matemáticas se registran de la siguiente manera:

6,8	7,8	5,8	7,9	8,0	10,0	7,5	8,0	6,5	3,3
7,0	3,5	7,0	9,0	5,6	1,5	2,8	4,7	7,5	4,5
7,8	2,8	8,0	8,0	8,0	4,0	7,0	5,5	3,0	8,0
9,3	9,4	3,5	4,6	5,7	7,5	9,5	9,2	3,8	4,9
9,6	8,8	8,9	7,9	5,5	10,0	8,5	9,3	8,4	9,5