



Tema:

Aspectos históricos de la estadística en las ciencias de la salud

Nombre de la materia:

Bioestadística

Nombre del profesor:

Magner Joel Herrera Ordoñez

Nombre de la alumna:

Andy Michel Velázquez Sáenz

Grado: 4to

Grupo: 'A'

$R = \text{Rango}$
 $R = X_{\max} - X_{\min}$
 $R = 15 - 5$
 $R = \underline{10}$

$K = \text{Intervalo}$
 $K = 2 + 5.322 \log 40$
 $K = 6.3220$
 $K = 6$
 $K =$

$A = \text{Amplid}$
 $A = \frac{R}{K}$
 $A = \frac{10}{6}$
 $A = 1.6$
 $A = \underline{2}$

Clases	X	F	f_c
(5-7)	$\frac{5+7}{2}$ $\frac{12}{2} = 6$	11	$\frac{11}{40}$
(7-9)	8	12	0.3
(9-11)	10	4	0.225
(11-13)	12	4	0.1
(13-15)	14	3	0.075
(15-17)	16	1	0.025

F
 11
 23
 32
 36
 39
40

