



DISTRIBUCIÓN DE FRECUENCIAS

GIOVANNI ALEXIS VILLATORO VIDAL

*UNIDAD I: ANTECEDENTES HISTORICOS DE
LA ESTADISTICA*

PRIMER PARCIAL

ESTADISTICA

PROFESOR: ROSARIO GOMEZ

LICENCIATURA EN PSICOLOGIA

PRIMER CUATRIMESTRE

Cierta universidad realizó un experimento sobre el coeficiente intelectual (C.I.) de los alumnos, para lo cual realizó un examen de (C.I.) a un grupo de 20 alumnos escogidos al azar obteniendo los siguientes resultados:

113, 109, 124, 119, 106, 112, 112, 112,112, 109, 112, 124, 109, 109, 109, 106, 124, 112, 112, 106.

| categorias | F | Fa | Fr | Fra | % |
|------------|----|----|------|------|-----|
| 100-107 | 3 | 3 | 0.15 | 0.15 | 15 |
| 107-110 | 5 | 8 | 0.25 | 0.4 | 25 |
| 110-113 | 7 | 15 | 0.35 | 0.75 | 35 |
| 113-120 | 2 | 17 | 0.1 | 0.85 | 10 |
| 120-125 | 3 | 20 | 0.15 | 1 | 15 |
| total | 20 | | 1 | | 100 |

