

Nombre del Alumno: Eleazar Giron Lopez.

Nombre del tema: Términos Básicos De La Estadística.

Parcial: 1er.

Nombre de la Materia: Estadística.

Nombre del profesor: Rosario Gómez Lujano.

Nombre de la Carrera: Licenciatura En Trabajo Social y Gestión Comunitaria.

Cuatrimestre: 1er cuatrimestre.



Mi Universidad

Mapa Conceptual



Clasificación de la estadística.

- Descriptiva.
- Inferencial o paramétrica.

Es una herramienta válida para el resumen y la descripción de los datos y la recolección, manejo, codificación, graficación y análisis tanto de tendencia central como de dispersión de grupos de datos tomados como conjuntos poblacionales.

Manejo de pruebas de hipótesis, significancia, probabilidad, análisis de correlación, series de tiempo, proyección toma de decisiones en optimización e innovación. Permite generalizar los resultados a una población a partir de los datos obtenidos de una muestra específicas.

Definición de población.

En estadística, el término "población" se refiere al conjunto de elementos que se quiere investigar, estos elementos pueden ser objetos, acontecimientos, situaciones o grupo de personas.

Tipos de variables.

Una característica se clasifica como variable si, se encuentra que ésta toma diferentes valores en los diferentes elementos de la muestra o población en estudio, por lo tanto, NO es constante.

Variabes Cualitativas.
 Son aquellas que clasifican el conjunto de elementos de la muestra o población en categorías.

Variabes Cuantitativas.
 Son aquellas que miden de manera numérica y cuantificable el conjunto de observaciones de la muestra o población.

Distribución de frecuencias.

Las distribuciones de frecuencias son tablas en que se dispone las modalidades de la variable por filas. En las columnas se dispone el número de ocurrencias por cada valor, porcentajes, etc. La finalidad de las agrupaciones en frecuencias es facilitar la obtención de la información que contienen los datos.

Nombre del Alumno: Eleazar Giron Lopez.

Nombre del tema: Términos Básicos De La Estadística.

Parcial: 1er.

Nombre de la Materia: Estadística.

Nombre del profesor: Rosario Gómez Lujano.

Nombre de la Carrera: Licenciatura En Trabajo Social y Gestión Comunitaria.

Cuatrimestre: 1er cuatrimestre.



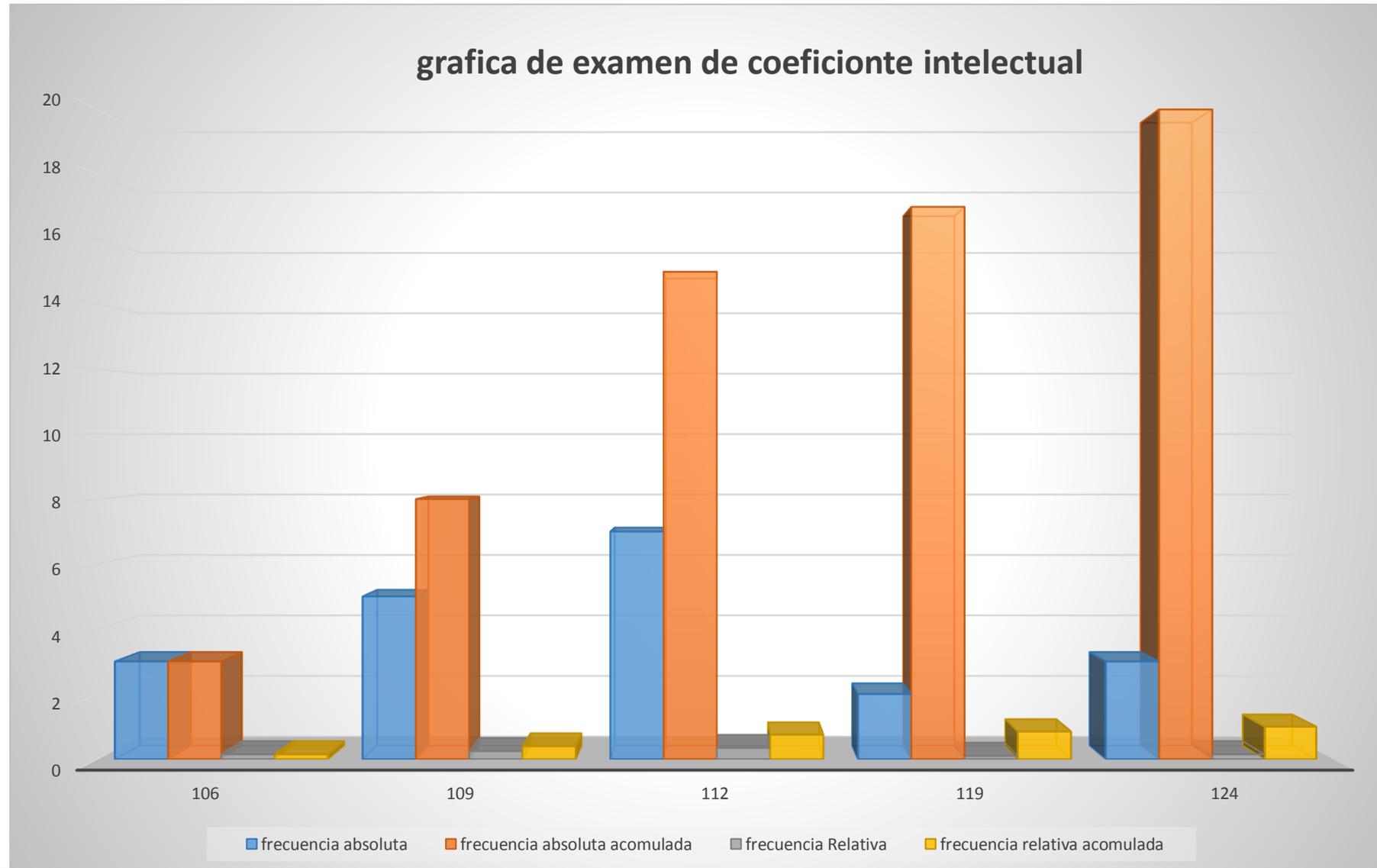
Mi Universidad

Cuadro de frecuencias
y grafica

Datos del examen de coeficiente intelectual

Coeficientes intelectuales	Frecuencia absoluta	Frecuencia absoluta acumulada	Frecuencia relativa	Frecuencia relativa acumulada
106	3	3	0.15	0.15
109	5	8	0.25	0.40
112	7	15	0.35	0.75
119	2	17	0.10	0.85
124	3	20	0.15	1
total	20		1	

grafica de examen de coeficiente intelectual



Bibliografía

<https://plataformaeducativauds.com.mx/assets/docs/files/asignatura/5a0eb4414e8d4dc10d62365468e340c8.pdf>

<https://plataformaeducativauds.com.mx/miAsignatura.php?Id=611d42954537e&T=A>