



Nombre de alumno: Roxana de los Ángeles Gutiérrez Méndez

Nombre del profesor: Aldo Irecta

Nombre del trabajo: Mapa conceptual

Materia: Estadística descriptiva

Grado: 2°

Grupo: LPS19EMC0120-A

Comitán de Domínguez Chiapas a 12 de marzo del 2021.

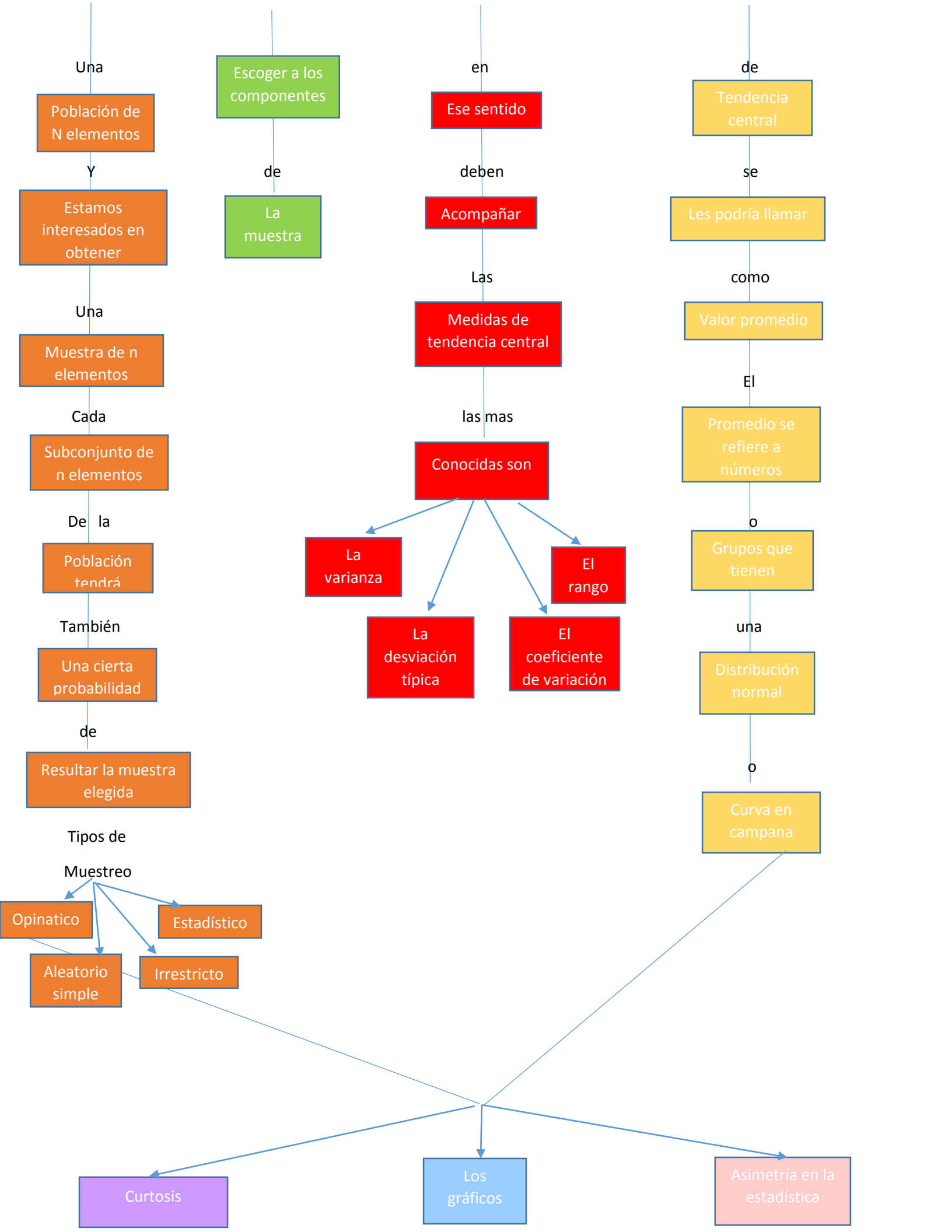
Estadística descriptiva

Muestreo aleatorio
Es
El procedimiento
Para
La obtención de una muestra
Es
Aquel procedimiento de selección
De
La muestra en que todo
Y
Cada uno de los elementos
De la
Población tiene
Una
Cierta probabilidad
De
Resultar elegidos
De
Esta forma si tenemos

Muestreo no aleatorio
Llamado opinitaco puros
Que
Cosiste en la elección
De
Una muestra según
El
Juicio del equipo investigado
Naturalmente
La calidad del muestreo
no
Puede valorarse
ni a
Priori
Objetivamente
Depende
De los criterios utilizados
Para

Dispersión
Conocida como medida de dispersión
son
Números que indican
si
Una variable
se
Mueve mucho, poco, más
o
Menos que otra
la
Razón es conocer
De
Manera resumida
Una
Característica
De la
Variable estudiada

Promedio
es
Un solo número tomado
como
Representante
de
Una lista de números
a
Menudo, PROMEDIO
se
Refiere a la media aritmética
la
Suma de los números
dividida
Por cuantos números se promedian
La media
La moda
La mediana
se
Conoce como medida



Es
Una medida estadística
Que
Determina el grado
de
Concentración que presenta
los
Valores de una variable alrededor
de la
Zona central
de la
Distribución de frecuencias
también
Conocida como medida de apuntamiento

tipos de curtosis
Leptocúrtica
Paticúrtica
Mesocúrtica

es
Un tipo representación de datos
Generalmente
Cuantitativas
Mediante
Recursos visuales
líneas
Vectores
Superficie
Símbolos
se
Manifiestan mediante
la / o
Relación matemática
Correlación estadística
que
Guardan entre si
si la
Presentación grafica
permite
Establecer valores
que no
Se ha obtenido experimentalmente

es
La medida que indica
la
Asimetría de la distribución
de
Una variable
a la
Media aritmética
sin
Necesidad de hacer
la
Representación grafica
los
Coeficientes
de
Asimetría indica
si
Hay el mismo número
de
Elementos a izquierda
y
Derecha de la media

