



Mi Universidad

Actividad #1

Nombre del Alumno: Mayte Alejandra Hernández García

Nombre del tema: Mapa conceptual de la estadística

Parcial: Primero

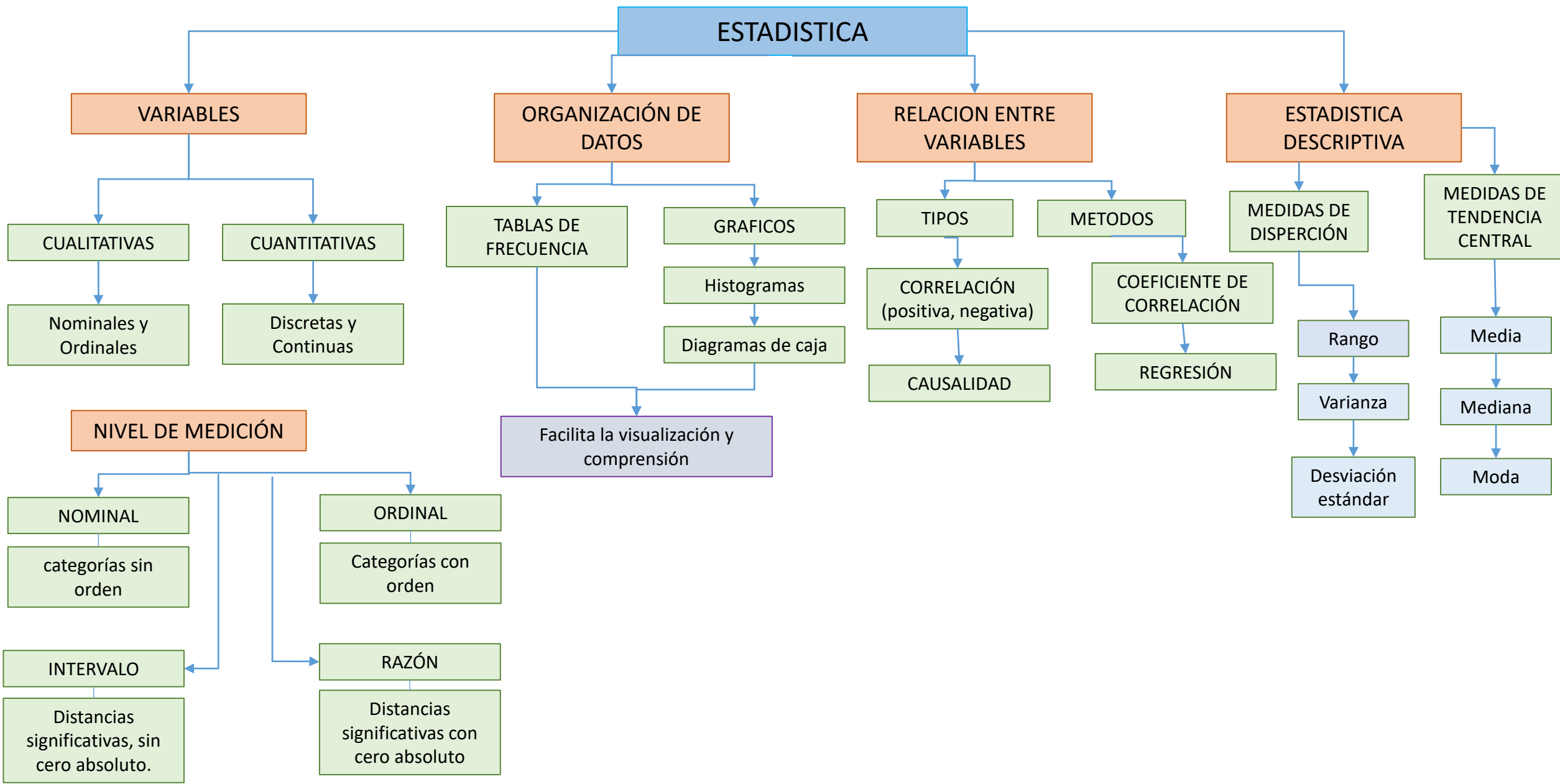
Nombre de la Materia: Estadística

Nombre del profesor: Andrés Alejandro Reyes Molina

Nombre de la Licenciatura: Psicología

Cuatrimestre: Primero

Lugar y Fecha de elaboración: Carretera Comitán Tzimol Km. 57, 30098 Comitán de Domínguez, Chis. ; 19-Septiembre-2024



ESTADISTICA

VARIABLES

CUALITATIVAS

Nominales y Ordinales

CUANTITATIVAS

Discretas y Continuas

NIVEL DE MEDICIÓN

NOMINAL

categorías sin orden

ORDINAL

Categorías con orden

INTERVALO

Distancias significativas, sin cero absoluto.

RAZÓN

Distancias significativas con cero absoluto

ORGANIZACIÓN DE DATOS

TABLAS DE FRECUENCIA

Facilita la visualización y comprensión

GRAFICOS

Histogramas

Diagramas de caja

RELACION ENTRE VARIABLES

TIPOS

CORRELACIÓN (positiva, negativa)

CAUSALIDAD

METODOS

COEFICIENTE DE CORRELACIÓN

REGRESIÓN

ESTADISTICA DESCRIPTIVA

MEDIDAS DE DISPERSIÓN

Rango

Varianza

Desviación estándar

MEDIDAS DE TENDENCIA CENTRAL

Media

Mediana

Moda