



Nombre De Alumnos:

Chien Fan Denisse Liu Robles

**Nombre Del Profesor:
Jorge Enrique Albores**



Nombre Del Trabajo:

Cuadro Sinóptico

Materia: estadística descriptiva en nutricion

Grado:

3° Cuatrimestre

Grupo:

Nutricion

Comitán de Domínguez Chiapas a 06 de mayo de 2020.

Estadística descriptiva en retos nutricionales

estadística

estadística descriptiva

los métodos de recolección, descripción, visualización y resumen de los datos

estadística matemática

abarca las bases teóricas de la materia

calcula la frecuencia con la que ocurre un resultado en un experimento bajo condiciones suficientemente estables.

inferencia estadística

predicciones relacionadas a los fenómenos estudiados, teniendo en cuenta el aspecto aleatorio y la incertidumbre en las observaciones

niveles de medición

intervalo, nominal, razón y ordinal

Población y muestras

Población

es un conjunto finito o infinito de personas, animales o cosas que presentan características comunes

el número de carros marca Corola de la ciudad de El Tigre

Muestra

es un subconjunto de la población con el fin de investigar alguna o algunas de las propiedades de la población de la cual procede.

La muestra debe obtenerse de la población que se desea estudiar

debe ser definida sobre la base de la población determinada

Muestreo

se obtiene una o más muestras de una población determinada

Parámetros

Son características que se pueda medir y cuya medición se lleve a cabo sobre todos los elementos que integran una población determinada

La media Aritmética = μ (miu), La desviación Típica = σ , (Sigma)

Dato estadístico

conjunto de valores numéricos que tienen relación significativa entre sí

son las características que se han tomado en cuenta de cualquiera población para una investigación determinada

Variables cualitativas y numérica

Cualitativa

son propiedades que pueden cambiar y cuya fluctuación es observable de alguna manera

nominales

hace referencia a aquellas variables que carecen de un criterio de orden

ordinales

obedece a las variables que siguen un patrón de orden o pertenecen a una escala de valor

cuantitativas

discretas

Son aquellas definidas por un número finito de elementos

(1, 2, 3)

continuas

cuentan con un número infinito de caracteres dentro de un intervalo determinado

(número decimales)

Bibliografía

Universidad del sureste. Antología de estadística descriptiva en nutrición. 2020

<https://plataformaeducativauds.com.mx/assets/docs/files/asignatura/c8f3f922c42121811e39a0dc7a0781bb.pdf>