



**Zunun Ruiz Jose Manuel**

**Unidad I**

**Gonzales Zalas Victor Antonio**

**Estadística Inferencial En Nutrición**

**Universidad Del Sureste**

**Tapachula Chiapas**

**20 de SEP del 2024**

# ESTADISTICA INFERENCIAL EN NUTRICION

## HISTORIA DE LA ESTADISTICA

Breve historia de la estadística  
La historia de la estadística se remonta a más de 5.000 años atrás, siendo una herramienta clave para las primeras civilizaciones

## ESTADISTICA DESCRIPTIVA

La estadística descriptiva es una rama de la estadística que se encarga de recolectar, organizar, presentar y describir un conjunto de datos de manera resumida y comprensible<sup>12</sup>. Su objetivo principal es proporcionar una visión clara y concisa de los datos, facilitando su interpretación y análisis.

## ESTADISTICA INFERENCIAL

La estadística inferencial es la rama de la estadística que se encarga de determinar los valores de una población a partir de los datos de una muestra.

## RECOLECCION DE DATOS

La recolección de datos es un proceso fundamental en cualquier investigación, ya que permite obtener información precisa y relevante para analizar y tomar decisiones informadas.

## TABLA DE DISTRIBUCIÓN NORMAL ESTANDARIZADA (TABLA Z)

Una tabla z es una tabla que le indica qué porcentaje de valores caen por debajo de un determinado puntaje z en una distribución normal estándar. Un puntaje z simplemente le dice cuántas desviaciones estándar de un valor de datos individuales cae de la media.