



**Nombre de alumnos: DIEGO IGNACIO CRISTIANI RAMOS**

**Nombre del profesor: JORGE ENRIQUE ALBORES AGUILAR**

**Nombre del trabajo: SUPER NOTA**

**Materia: ESTADISTICA**

**Grado: 4**

Comitán de Domínguez Chiapas a 17 de septiembre de 2020 del 2020.

# Introducción a la estadística inferencial.



El principal objetivo de la Estadística es inferir o estimar características de una población que no es completamente observable

## Teoría de decisión en estadística.



Estudio formal sobre la toma de decisiones. Los estudios de casos reales, que se sirven de la inspección y los experimentos, se denominan teoría descriptiva de decisión



- Tiempo: si la población es muy grande llevaría tanto tiempo analizarla que incluso la característica de interés podría variar en ese período. Por ejemplo, la tasa de paro

## Componentes de una investigación estadística.



El estudio estadístico de una situación con propósitos inferenciales se centra en dos conceptos fundamentales: población y muestra, los cuales serán definidos a continuación



Población. Es el conjunto formado por todos los valores posibles que puede asumir, la variable objeto de estudio.



1. La interpretación propia en el Análisis Estadístico, que corresponde a la que hemos presentado anteriormente.

# UNIDAD 1