



*Nombre del Alumno Karla Beatriz Morales Sánchez*

*Nombre del tema Como se relaciona la estadística en otras áreas*

*Parcial I*

*Nombre de la Materia Estadística descriptiva*

*Nombre del profesor Aldo Irecta Najera*

*Nombre de la Licenciatura psicología*

*Cuatrimestre 2*

# SUPER NOTA

## ESTADISTICA DESCRIPTIVA



### ¿Que es la estadística?

La estadística es una disciplina científica formal y deductiva, a menudo considerada rama de las matemáticas, que estudia la variabilidad y las leyes de la probabilidad, a través de herramientas diversas, tanto conceptuales como de muestreo.

como se relaciona la estadística en las diferentes áreas:

**Economía:** La estadística ayuda a descubrir relaciones entre parámetros macro y microeconómicos.

**Ciencias:** La estadística se aplica en la física cuántica, la mecánica de fluidos y la teoría cinética de los gases.

**Ingeniería:** La estadística es una herramienta que se aplica en la ingeniería.

**Negocios:** ayuda a las empresas a comprender su situación y a tomar decisiones más inteligentes y oportunas.



**Medicina:** La estadística permite establecer pautas sobre la evolución de las enfermedades, los índices de mortalidad y la eficacia de los medicamentos.

**Sociología:** La estadística permite conocer las características de la población, sus conductas, preferencias y opiniones.

### BiBLIOGRAFIA:

<https://concepto.de/estadistica/>

[http://www.scielo.org.mx/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S1405-74252012000300010#:text=Ahora%20bien%2C%20las%20t%20C3%A9cnicas%20estad%2C%20ADsticas,como%20un%20auxiliar%20en%20la](http://www.scielo.org.mx/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1405-74252012000300010#:text=Ahora%20bien%2C%20las%20t%20C3%A9cnicas%20estad%2C%20ADsticas,como%20un%20auxiliar%20en%20la)