

**NOMBRE DE ALUMNO:** ALONDRA  
MONSERRAT AGUILAR DOMÍNGUEZ

**NOMBRE DEL PROFESOR:** ALDO  
IRECTA NÁJERA

**NOMBRE DEL TRABAJO:**  
ACTIVIDAD 1

**MATERIA:** ESTADÍSTICA  
DESCRIPTIVA

**GRADO:** 2<sup>o</sup> CUATRIMESTRE

**GRUPO:** LPS19EMC0123-A

# ESTADÍSTICA

## ¿Qué es?

1.

El término estadística se refiere a datos numéricos, tales como promedios, medianas, porcentajes y números índices que ayudan a entender una gran variedad de negocios y situaciones económicas.



## Campos de aplicación

2.

### En las ciencias naturales:

Se emplea con profusión en la descripción de modelos termodinámicos complejos (mecánica estadística), en física cuántica, en mecánica de fluidos o en la teoría cinética de los gases, entre otros muchos campos.

## En las ciencias sociales y económicas:

3.

Es un pilar básico del desarrollo de la demografía y la sociología aplicada.



4.

## En economía:

Suministra los valores que ayudan a descubrir interrelaciones entre múltiples parámetros macro y microeconómicos.



## En las ciencias médicas:

5.

Permite establecer pautas sobre la evolución de las enfermedades y los enfermos, los índices de mortalidad asociados a procesos morbosos, el grado de eficacia de un medicamento, etcétera.

