



# *INFOGRAFIA*

*Nombre del Alumno: Omar Alejandro Pérez Díaz*

*Nombre del tema: Primera actividad / infografía*

*Parcial: segundo modulo*

*Nombre de la Materia: Estadística*

*Nombre del profesor: Darling Dolli Guzmán Sánchez*

*Nombre de la Licenciatura: Administración y estrategias de negocios*

*Cuatrimestre: 2° Cuatrimestre*



# ESTADISTICA



## 1.3 CONCEPTOS BÁSICOS

-Estadística descriptiva: es la técnica matemática que obtiene, organiza y describe un conjunto de datos en tablas, medidas numéricas o gráficas.



## 1.3 CONCEPTOS BÁSICOS

-Estadística inferencial: Es el conjunto de modelos y técnicas que permiten inducir mediante información empírica, el comportamiento de una población con un riesgo de error en términos de probabilidad.

## 1.4 LA ESTADISTICA EN LAS SIGUIENTES ACTIVIDADES EMPRESARIALES CON UN ENFOQUE ADMINISTRATIVO

Es aquella ciencia que trata de recopilación, organización, presentación, análisis e interpretación de datos numéricos con el fin de realizar una toma de decisiones mas efectiva para saber la probabilidad de éxito.



## 1.5 APLICACIONES DE LA ESTADISTICA

La estadística se aplica en muchas partes y las mas comunes son:

- interpretaciones y conclusiones de la investigación.
- Meta-análisis de las revisiones de la literatura
- Diseño del ensayo clínico
- Diseño de encuestas
- En economía

entre muchos mas.



## Bibliografía

<https://economipedia.com/definiciones/estadistica-descriptiva.html>

[https://es.wikipedia.org/wiki/Estad%C3%ADstica\\_inferencial](https://es.wikipedia.org/wiki/Estad%C3%ADstica_inferencial)

<http://soy-staff.blogspot.com/2015/10/la-estadistica-en-las-actividades.html>

<https://www.kolabtree.com/blog/es/6-aplicaciones-esenciales-del-analisis-estadistico/>