



NOMBRE DE LA MATERIA
ESTADÍSTICA DESCRIPTIVA

NOMBRE DE LA ACTIVIDAD
SUPERNOTA DE LA ESTADÍSTICA.

NOMBRE DEL ALUMNO
DARWIN DE JESUS MARTINEZ PEREZ.

LICENCIATURA
CONTADURIA PÚBLICA Y FINANZAS

CUATRIMESTRE
3° RO

NOMBRE DEL DOCENTE
JORGE ALDO IRECTA NAJERA

FECHA.
27-MAYO-2023

ESTADÍSTICA

La estadística es una técnica especial apta para el estudio cuantitativo de los fenómenos de masa o colectivo, cuya mediación requiere una masa de observaciones de otros fenómenos más simples llamados individuales o particulares". (Gini, 1953).

La estadística es la ciencia que trata de la recolección, clasificación y presentación de los hechos sujetos a una apreciación numérica como base a la explicación, descripción y comparación de los fenómenos". (Yale y Kendal, 1954).

¿QUÉ ES?

La estadística estudia los métodos científicos para recoger, organizar, resumir y analizar datos, así como para sacar conclusiones válidas y tomar decisiones razonables basadas en tal análisis.
Murria R. Spiegel, (1991)

La estadística como un valor resumido, calculado, como base en una muestra de observaciones que generalmente, aunque no por necesidad, se considera como una estimación de parámetro de determinada población; es decir, una función de valores de muestra.
Kendall y Buckland (citados por Gini V. Glas / Julian C. Stanley, 1980)



ESTADÍSTICA

ECONOMÍA

Se aplica para conocer los datos de producción, distribución y consumo.

CIENCIAS NATURALES

Se emplea en descripción de modelos termodinámicos, mecánica estadística, física cuántica, etc.

EDUCACIÓN

Aprovecha la estadística para mejorar sus métodos de enseñanza en todos los campos del conocimiento.

SOCIOLOGÍA

El fenómeno social es considerado como parte esencial del análisis de las relaciones de la estadísticas.

Relación de la estadística en otras áreas

LOGICA

Quién utiliza la estadística ocupa razonar los datos y resultados para así interpretar y dar conclusiones

PSICOLOGÍA

Para poder identificar si los datos así como resultados observados son viables y fiables.

CIENCIAS MEDICAS

Permite establecer pautas sobre evaluación de enfermedades, índices de mortalidad, el grado de eficacia de un medicamento, entre otros.

MATEMATICAS

Utiliza álgebra, aritmética y geometría para calcular, sumar y relacionar datos que luego presenta cuadros y gráficas.

INGENIERÍA

Busca implementar los procesos probabilísticos y estadísticos de análisis e interpretación de datos o características de un conjunto de elementos al entorno industrial, para ayudar en la toma de decisiones y etc.

BIBLIOGRAFÍA

Aplicaciones de La Estadística en La Ingeniería. (s/f). Scribd. Recuperado el 28 de mayo de 2024, de <https://es.scribd.com/document/252536008/Aplicaciones-de-La-Estadística-en-La-Ingeniería>

Rodríguez, J. (2023, mayo 18). Introducción a la Estadística: definición y usos. Fundación iS+D; Fundación iS+D para la Investigación Social Avanzada. <https://isdfundacion.org/2023/05/18/que-es-la-estadística/>

Silva, E. J. S. (2011, abril 13). La estadística. Monografías.com. <https://www.monografías.com/trabajos84/definición-estadística/definición-estadística>

(S/f). Studocu.com. Recuperado el 28 de mayo de 2024, de <https://www.studocu.com/es-mx/document/instituto-universitario-del-centro-de-mexico/estadística-i/relación-de-la-estadística-con-otras-ciencias/12277672>