

**UNIVERSIDAD DEL
SURESTE**

**ALUMNA: MARCIA SOFÍA
HERNÁNDEZ MORALES**

**PROFESOR: JOSÉ DONAIT
GÓMEZ LÓPEZ**

**ASIGNATURA:
ESTADÍSTICA
INFERENCIAL EN LA
NUTRICIÓN**

**TIPO DE TRABAJO: SÚPER
NOTA**

UNIDAD I

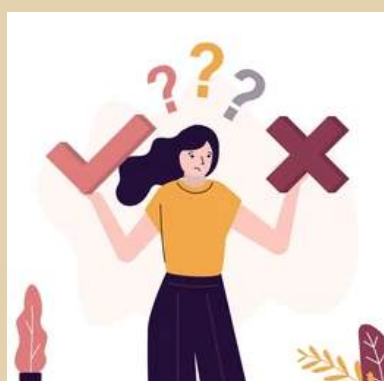
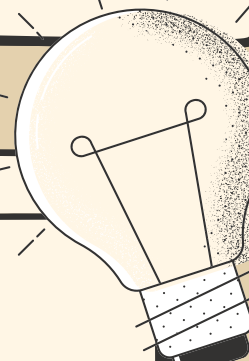
**LICENCIATURA EN
NUTRICIÓN**

**COMITÁN DE
DOMÍNGUEZ, CHIAPAS.**



INTRODUCCIÓN A LA ESTADÍSTICA INFERENCIAL EN NUTRICIÓN

TEORÍA DE DECISIÓN ESTADÍSTICA



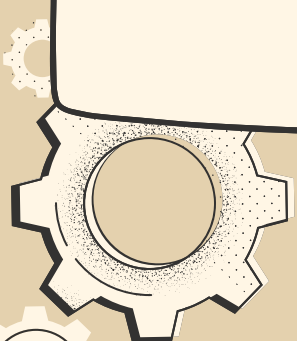
TEORÍA DE DECISIÓN EN ESTADÍSTICA

ESTUDIO FORMAL SOBRE LA TOMA DE DECISIONES.



TEORÍA DESCRIPTIVA DE DECISIÓN

ESTUDIOS DE CASOS REALES, QUE SE SIRVEN DE LA INSPECCIÓN Y LOS EXPERIMENTOS.



TEORÍA PRECEPTIVA DE DECISIÓN

ESTUDIOS DE LA TOMA DE DECISIONES RACIONALES, QUE UTILIZAN LA LÓGICA Y LA ESTADÍSTICA.



TEORÍA DE DECISIÓN

LA TEORÍA DE DECISIÓN COMPARTIENE CARACTERÍSTICAS CON LA TEORÍA DE JUEGOS.



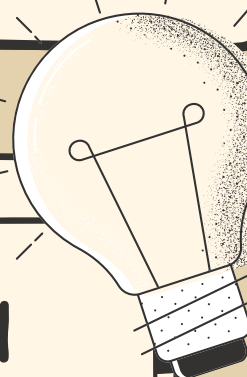
INTRODUCCIÓN A LA ESTADÍSTICA INFERENCIAL EN NUTRICIÓN

TEORÍA DE DECISIÓN ESTADÍSTICA



TEORÍA DE DECISIÓN

se utiliza a menudo para tomar decisiones de la vida cotidiana, ya que muchas personas piensan que la vida es como una de las teorías.



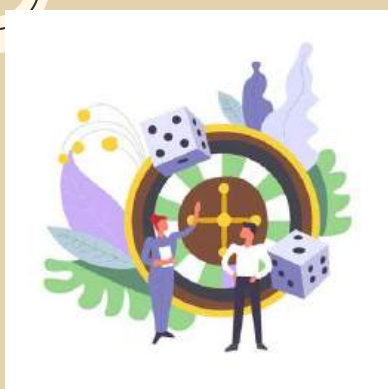
TEORÍA DEL JUEGO

Para poder empezar y entenderlo hay que saber jugarlo y para eso se deben conocer las reglas de este.



¿POR QUÉ SABER LAS REGLAS DE LA TEORÍA DEL JUEGO?

Para que no surjan equivocaciones al empezar la partida.



TEORÍA DEL JUEGO

Al tomar una decisión sobre un problema en particular, se debe tener en cuenta los puntos de dificultad que lo componen.



INTRODUCCIÓN A LA ESTADÍSTICA INFERENCIAL EN NUTRICIÓN

COMPONENTES DE UNA INVESTIGACIÓN ESTADÍSTICA



ESTUDIO ESTADÍSTICO Y CONCEPTOS

EL ESTUDIO ESTADÍSTICO DE UNA SITUACIÓN CON PROPÓSITOS INFERENCIALES SE CENTRA EN DOS CONCEPTOS FUNDAMENTALES: POBLACIÓN Y MUESTRA.

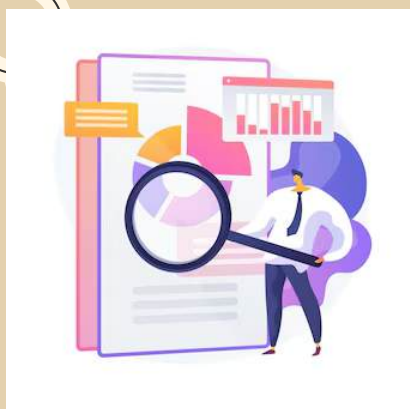
POBLACIÓN

ES EL CONJUNTO FORMADO POR TODOS LOS VALORES POSIBLES QUE PUEDE ASUMIR, LA VARIABLE OBJETO DE ESTUDIO.



MUESTRA

ES CUALQUIER SUBCONJUNTO DE LA POBLACIÓN, ESCOGIDO AL SEGUIR CIERTOS CRITERIOS DE SELECCIÓN..



PARÁMETROS

SE TOMAN O CONSIDERAN COMO VALORES VERDADEROS DE LA CARACTERÍSTICA ESTUDIADA.



INTRODUCCIÓN A LA ESTADÍSTICA INFERENCIAL EN NUTRICIÓN

COMPONENTES DE UNA INVESTIGACIÓN ESTADÍSTICA



POBLACIÓN EN ESTUDIOS ESTADÍSTICOS

- interpretación del análisis estadístico.
- Como el conjunto de objetos sobre los cuales actúa la variable considerada.

TEORÍA DE MUESTREO

Se realiza selección de la población por medio de procedimientos.



INFERENCIA ESTADÍSTICA

se orienta a sacar conclusiones acerca del parámetro o parámetros poblacionales con base en el valor de un estimador obtenido a partir de los datos muestrales extraídos de esa población.



PARÁMETROS

Cuando la característica de la población estudiada se reduce a una muestra el resumen de esa característica se hace mediante una *estadística* (medida) o *estadígrafo*.



BIBLIOGRAFÍA

- **Universidad del Sureste. 2024. Antología de Estadística Inferencial en Nutrición. PDF. file:///C:/Users/KEYMAR/Downloads/antologia%20LC-LNU402%20ESTADISTICA%20INFERENCIAL%20EN%20NUTRICION%20(1).pdf**
- **<https://i.pinimg.com/736x/c2/f3/2c/c2f32c872c1e50f7f211da24de6c83f9.jpg>**
- **<https://www.shutterstock.com/image-vector/businesswoman-holding-checkmark-cross-mark-260nw-2345700509.jpg>**
- **<https://www.shutterstock.com/image-vector/probability-possible-likelihood-mathematical-measurement-260nw-2220216787.jpg>**
- **<https://us.123rf.com/450wm/topvector/topvector2011/topvector201100112/158343891-estad%C3%ADsticas-de-coronavirus-prevenci%C3%B3n-covid-19-disminuye-el-nivel-de-enfermedad-detener-el-virus.jpg?ver=6>**
- **<https://us.123rf.com/450wm/topvector/topvector2011/topvector201100368/158616288-businessman-hace-una-presentaci%C3%B3n-cerca-de-un-informe-con-gr%C3%A1ficos-y-tablas-el-orador-conduce-el.jpg?ver=6>**
- **<https://us.123rf.com/450wm/denayunebgt/denayunebgt2206/denayunebgt220600673/188137486-ilustraci%C3%B3n-de-dibujos-animados-de-casino-con-botones-m%C3%A1quinas-tragamonedas-ruleta-fichas-de.jpg?ver=6>**

BIBLIOGRAFÍA

- <https://us.123rf.com/450wm/denayunebgt/denayunebgt2206/denayunebgt220600673/188137486-ilustraci%C3%B3n-de-dibujos-animados-de-casino-con-botones-m%C3%A1quinas-tragamonedas-ruleta-fichas-de.jpg?ver=6>
- <https://us.123rf.com/450wm/sonulkaster/sonulkaster1809/sonulkaster180900097/107750755-casino-ruleta-jackpot-ganar-hombres-mujeres-personas-dinero-vector.jpg?ver=6>
- <https://us.123rf.com/450wm/brovector/brovector2307/brovector230700032/209411473-couple-celebrating-victory-in-casino-vector-illustration-happy-woman-dancing-on-roulette-money-cards.jpg?ver=6>
- https://png.pngtree.com/png-vector/20210629/ourmid/pngtree-cms-information-management-illustration-cartoon-style-interface-png-image_3528743.jpg
- <https://previews.123rf.com/images/djvstock/djvstock2110/djvstock211000352/175578878-estad%C3%ADstica-de-diagrama-de-poblaci%C3%B3n.jpg>
- https://img.freepik.com/vector-gratis/auditoria-empresarial-personaje-dibujos-animados-especialista-financiero-lupa-examen-informacion-grafica-estadistica-estadisticas-diagrama-grafico-ilustracion-metafora-concepto-aislado-vector_335657-2794.jpg?size=338&ext=jpg&ga=GA1.1.2008272138.1725926400&semt=ais_hybrid

BIBLIOGRAFÍA

- https://png.pngtree.com/png-clipart/20210302/ourmid/pngtree-statistics-clip-art-orange-gradient-chart-png-image_2986853.jpg
- https://img.freepik.com/vector-premium/ilustracion-analisis-estadistico-sitio-web-concepto-estadisticas-sitio_263070-127.jpg
- <https://e7.pngegg.com/pngimages/1011/477/png-clipart-statistics-management-statistical-process-control-analytics-others-entrepreneurship-business-thumbnail.png>
- https://st2.depositphotos.com/47577860/48171/v/450/depositphotos_481714590-stock-illustration-budget-business-commerce-icon-filledoutline.jpg