



## UNIVERSIDAD DEL SURESTE

Estadística



SHARON CALI PÉREZ ROSALES

NUTRICION

Tercer cuatrimestre

## Probabilidad

La probabilidad es una medida que a través de sucesos no es predecible su resultado, una forma de tratar de acertar algunas probabilidades es a través de la frecuencia de los acontecimientos. Los sucesos pueden ser improbable, probables o seguros

La probabilidad "es la rama de las matemáticas que estudia, mide o determina los experimentos o fenómenos aleatorios".

La probabilidad se ocupa de asignar un cierto número a cada posible resultado que pueda ocurrir en un experimento aleatorio, con el fin de cuantificar dichos resultados y saber si un suceso es más probable que otro.

Uno de estos fenómenos por ejemplo es el lanzamiento de un dado donde dichos lanzamientos no son repetitivos en las mismas condiciones ya que la simetría del mismo no permite las repeticiones que dicho movimiento ofrezca una probabilidad definida

La probabilidad se desarrolló a partir de ciertos problemas con juegos de azar se basaban en la intuición