

**UNIVERSIDAD DEL SURESTE**

**DOCENTE**

**LIC. VICTOR GONZALEZ**

**ALUMNO**

**MARIO PEREZ MARTINEZ**

**TRABAJO**

**INFOGRAFIA**

**MATERIA**

**ESTADISTICA INFERENCIAL EN NUTRICION**

**CARRERA**

**NUTRICION**

**GRADO Y GRUPO**

**3 CUATRIMESTRE 3A**



# PROBABILIDAD INFOGRAFÍA

## 1 que es probabilidad

La probabilidad es un método por el cual se obtiene la frecuencia de un acontecimiento determinado mediante la realización de un experimento aleatorio, del que se conocen todos los resultados posibles, bajo condiciones suficientemente estables.



## Cómo se calcula la probabilidad

2



Para calcular la probabilidad, continuando con el ejemplo anterior, no hay más que contar los coches que hay de cada color. Como 6 de los 7 coches del aparcamiento son rojos, podemos plantearlo como una fracción

3

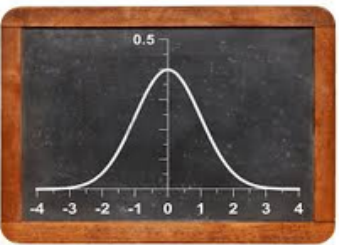
## tipos de probabilidad

- Frecuencial.
- Matemática.
- Binomial.
- Objetiva.
- Subjetiva



## Cómo ayuda la probabilidad a la nutrición

4



puede ayudar, a través de estudios o investigaciones a determinar las mínimas cantidades de alimentos que proporcionan los nutrientes necesarios

5

## ayuda a el calculo

el cálculo y proyección de los volúmenes de cada tipo de alimento que se requiere para sostener una población



MARIO PEREZ MARTINEZ

# BIBLIOGRAFIA

[http://vocacionxestadistica.blogspot.com/2012/04/alimentacion-y-estadistica.html#:~:text=La%20estad%C3%A9stica%20puede%20ayudar%2C%20a,para%20sostener%20una%20poblaci%C3%B3n%20\(Seguridad](http://vocacionxestadistica.blogspot.com/2012/04/alimentacion-y-estadistica.html#:~:text=La%20estad%C3%A9stica%20puede%20ayudar%2C%20a,para%20sostener%20una%20poblaci%C3%B3n%20(Seguridad)