

# Linea del tiempo Probabilidad

"El azar es toda producción accidental" Aristoteles



## 2600 a.C. -Origen de los juegos de azar

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua.

## Hace 40000 años - Tabas

Huesos que se ocupaban como dados y tenían 4 caras. Los sumerios utilizaba este "Dado" como juegos de azar

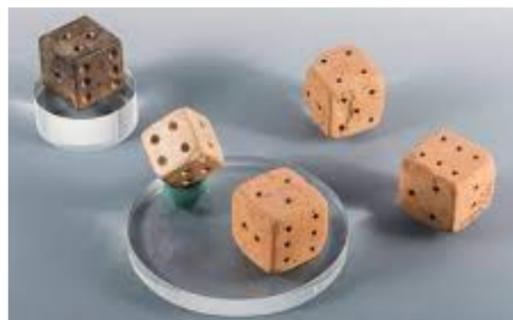


## 3500 a.C Egipto "SENET"

Pinturas que ilustran juegos de azar

## 3000 a.C - Dados de Arcillar

De la época Babilonia



## 5000 a.C- Dado mas Antiguo

Se encontro al este de Irán en la ciudad deShahr-e Sukhteh . Se utilizo en el juego de juego de backgammon

## 1271 - Libro "De sotibus"

Por: Santo Tomas de Aquino, (El azar)



## SIGLO XVI - Estudios formales de la PROBABILIDAD

En Italia

## 1550 - Manual sobre juegos de azar

Por: Gerolano Cardano, Astrólogo, escribio el primer documento sobre los juegos de azar.



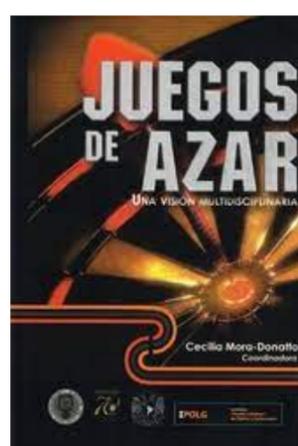


## 3200 a.C. - Introducción del concepto de orden de dados

Por: Galileo Galilei.

## 1657 - Libro de "Razonamiento de juegos de azar"

"Christiaan Huygens" Introduce el concepto de valor esperado  $E(X)$

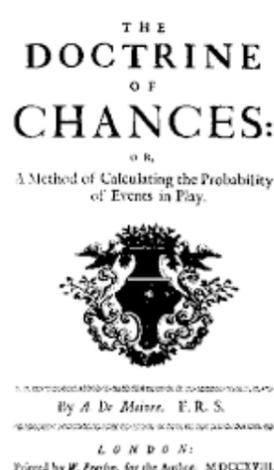


## 171- "Libro del arte de la prevision"

Por: Daniel Bernoulli y su tío Jakob Bernoulli. Inicio a la teoría de decisiones usando el criterio de la máxima utilidad esperada

## 1718. - Doctrina de las probabilidades

Por: Abraham de Moivre Teorema central del límite.



## Teorema de Bayes

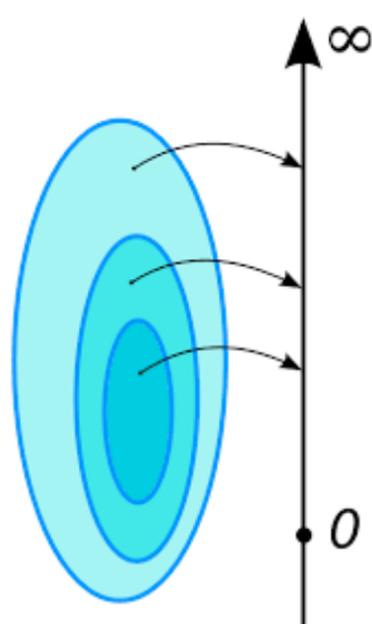
$$P[A_n/B] = \frac{P[B/A_n] \cdot P[A_n]}{\sum P[B/A_i] \cdot P[A_i]}$$

## 1763- Teorema de Bayes

Teoría de la probabilidad, y su incondicional.

## 1987- Teoría de la medida

Por: Andrey Kolmogorov



### Integrantes:

- Cerón Soriano Brenda Paola
- Sanchez Mercado Dayana

### Referencia:

- A. Leonardo Bañuelos S. (2021, 3 marzo). Historia de la Probabilidad. YouTube. Recuperado 13 de octubre de 2022, de <https://www.youtube.com/watch?v=eUVWxvEK7TM>