

Mi Universidad

SUPERNOTA

Nombre del Alumno: Angelo Alekzandre Sanchez Perez

Nombre del tema: **PROBABILIDAD Y TEORÍA DE CONJUNTOS**

Parcial: 1

Nombre de la Materia: **Estadística 1**

Nombre del profesor: **Ing. Adres A. Reyes Molina**

Nombre de la Licenciatura: **Psicología General**

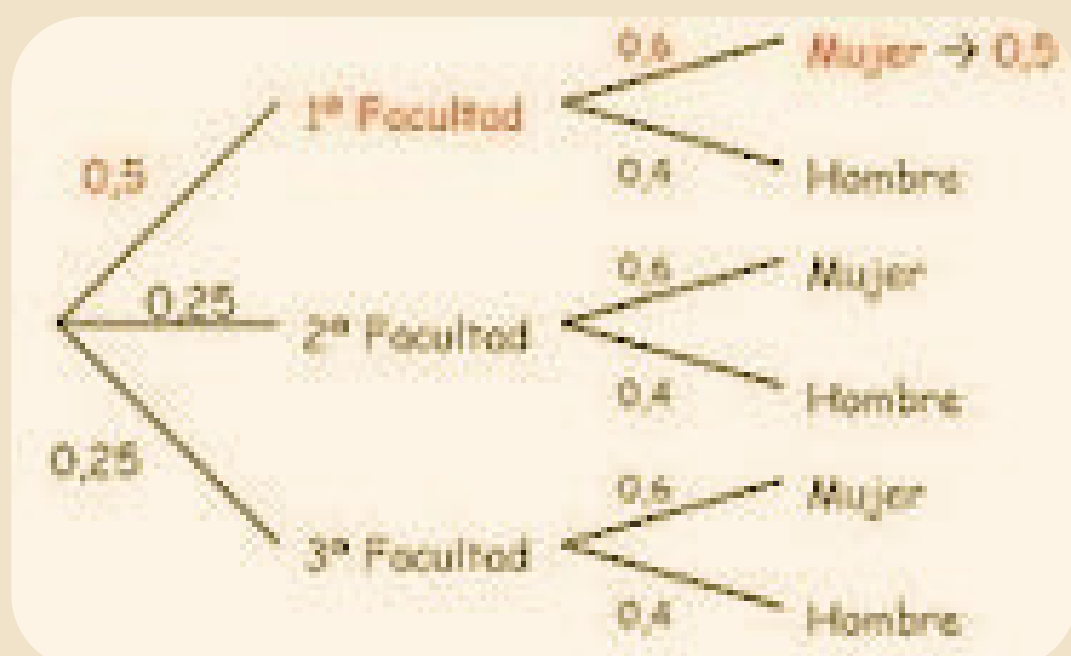
Cuatrimestre: 1

SUPERNOTA ESTADISTICA

Angelo Alekzandre | 30 de octubre del 2024

3.4 ÁRBOLES DE PROBABILIDAD.

Es una herramienta gráfica que se utiliza para determinar los resultados de un experimento o cálculo de opciones, ya que te dan a conocer el número de objetos que forman parte del espacio manifestado.



3.5 TEOREMAS DE BAYES.

Es el valor que divide en dos partes iguales una secuencia ordenada de números o un descriptor estadístico que mide la tendencia central o centralización de un conjunto de datos.

$$P(A|B) = \frac{P(B|A)P(A)}{P(B)}$$

3.6 TEORÍA DE CONJUNTOS

La teoría de conjuntos es una rama de la lógica matemática que estudia las propiedades y relaciones de los conjuntos: colecciones abstractas de objetos, consideradas como objetos en sí mismas.

