



UDS

Mi Universidad

Nombre del Alumno: ANEL CRISTÒBAL SALOMÈ

Nombre del tema: CUADRO SINÒPTICO

Parcial: 2

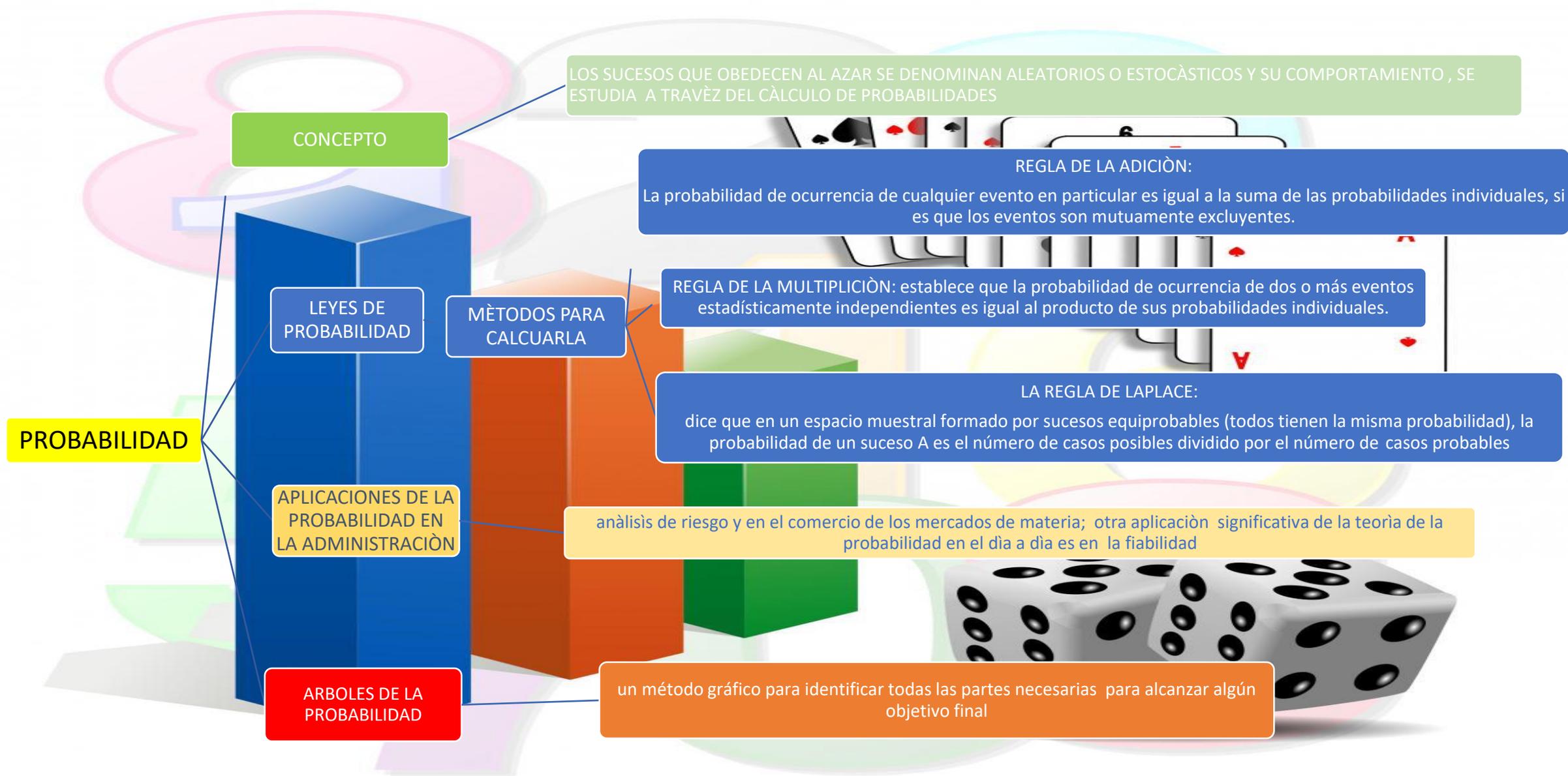
Nombre de la Materia: ESTADISTICA

Nombre del profesor: DARLING DOLLI

GUZMAN SANCHEZ

Nombre de la Licenciatura: CONTADURÌA Y FINANZAS

Cuatrimestre: 2º





PROBABILIDAD

TEOREMA DE BAYES

ES UTILIZADO PARA CALCULAR LA PROBABILIDAD DE UN SUCESO, TENIENDO INFORMACION DE ANTEMANO SOBRE ESE SUCESO

FORMULA DE TEOREMA DE BAYES

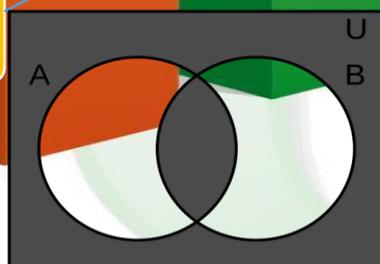
$$p[A_n/B] = \frac{P[B/A_n] \cdot p[A_n]}{\sum p[B/A_i] \cdot P[A_i]}$$

DEFINICIÓN DE CONJUNTO

LA PALABRA CONJUNTO DENOTA UNA COLECCIÓN DE ELEMENTOS CLARAMENTE ENTRE SÍ, QUE GUARDAN ALGUNA CARACTERÍSTICA EN COMÚN; YA SEAN NÚMEROS, PERSONAS, FIGURAS, IDEAS Y CONCEPTOS

DIAGRAMA DE VENN

SIRVEN PARA ENCONTRAR RELACIONES ENTRE CONJUNTOS DE MANERA GRÁFICA MEDIANTE DIBUJOS Y DIAGRAMAS; LA MANERA DE REPRESENTAR EL CONJUNTO UNIVERSAL ES UN RECTÁNGULO.





BIBLIOGRAFIA:

ANTOLOGÍA UDS

ILUSTRACIONES:

<https://www.mindomo.com/no/mindmap/probabilidad-y-estadistica-a71343aeb2d98264106d351dbc248135>

<https://www.rbjlabs.com/probabilidad-y-estadistica/diagramas-de-venn-explicacion/>