

# UNIVERSIDAD DEL SURESTE

## Licenciatura en Medicina Humana

Materia:

### Análisis de la decisión en la clínica

Mapa conceptual:

### Árbol de toma de decisiones

Docente:

Dra. Omayda Natividad Montes Vázquez

Alumno:

Erick José Villatoro Verdugo

Semestre y Grupo:

8° "A"

Comitán de Domínguez, Chiapas a; 15 de Octubre de 2022.

# EPIDEMIOLOGIA CLÍNICA, LAURA MORENO ALTAMIRANO

Tercera Edición  
UDS Medicina Humana

## Árbol de decisiones (Bayes)

### Pasos para la elaboración:

Delimitar el problema, identificar alternativas, identificar consecuencias, asignar probabilidades, asignar utilidades, estimar utilidad esperada, realizar análisis de sensibilidad y tomar la decisión

### Definición:

Es una representación gráfica que permite visualizar directamente el problema, las alternativas de acción y las consecuencias

Nodo de decisión

Indica una decisión a tomar (Cuadrado)

Nodo de probabilidad

Muestra múltiples resultados inciertos (Círculo)

Ramificaciones alternativas

Cara ramificación indica un posible resultado o acción (Líneas)

Alternativa rechazada

Muestra una alternativa que no estaba seleccionada (2 líneas atravesadas)

Nodo terminal

Indica un resultado definitivo (Triángulo)