

Tipo de modelo cuantitativo en el que intervienen un conjunto específico de estados mutuamente exclusivos y exhaustivos (p.ej. estados de salud de una patología determinada), y para los cuáles existen probabilidades de transición para pasar de un estado de salud a otro (incluyendo la opción de permanecer en el mismo estado).

Normalmente, los estados tienen un período de tiempo uniforme, y las probabilidades de transición permanecen constantes en el tiempo.