

WDS

SUPER NOTA

Nombre del Alumno: Shady Mariell López Enamorado

Nombre del tema: Demografía y Modelos de crecimiento de poblaciones

Parcial: 4

Nombre de la Materia: Bioestadística

Nombre del profesor: Aldo Irecta Najeda

Nombre de la Licenciatura: Enfermería

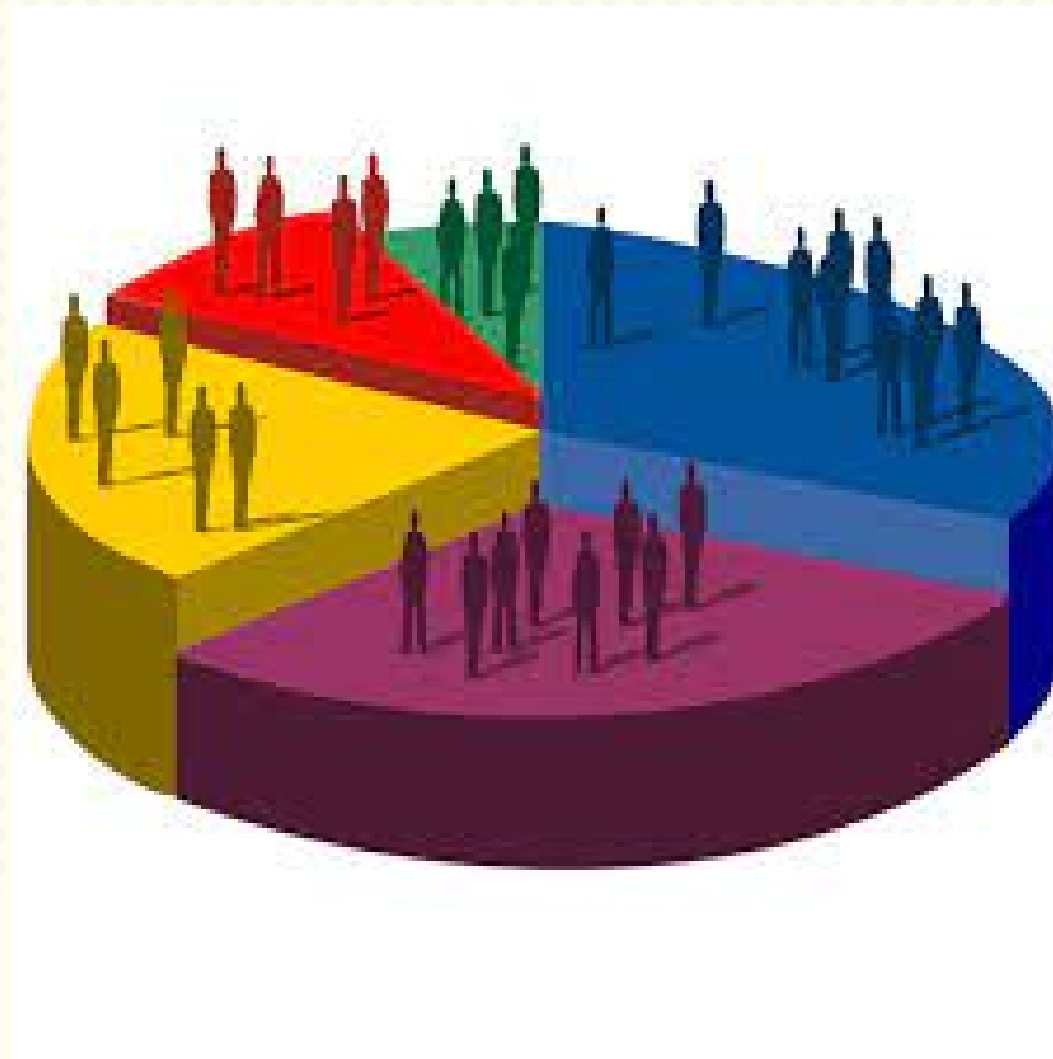
Cuatrimestre: 4



DEMOGRAFÍA Y MODELOS DE CRECIMIENTO DE POBLACIONES

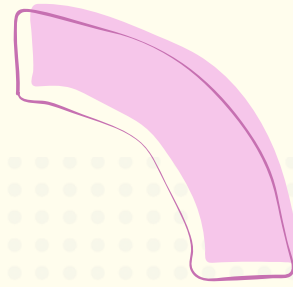
¿QUÉ ES?

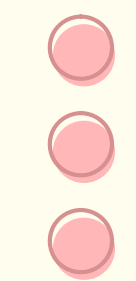
Es una ciencia social que estudia el volumen, crecimiento y características de un grupo de población humana



MODELOS DE CRECIMIENTO

Se refiere al incremento del número de habitantes en un espacio y tiempo determinado, el cual se puede medir a través de una fórmula aritmética.

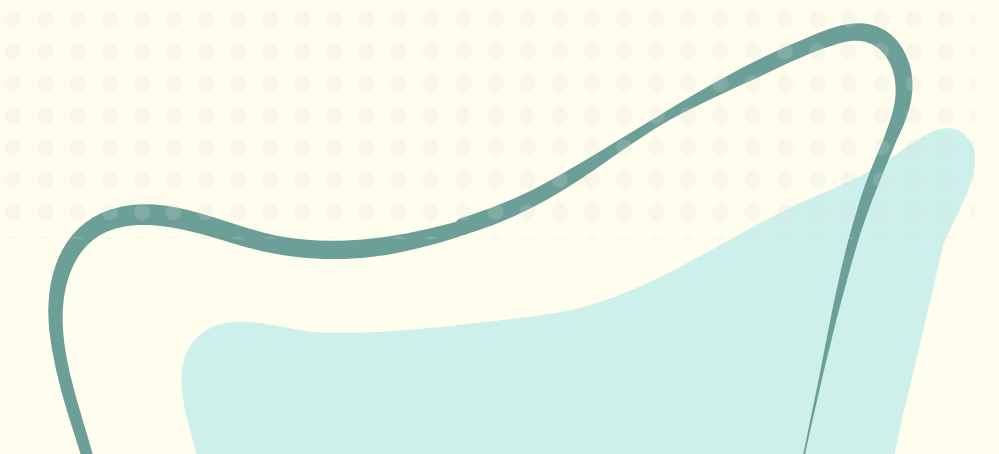
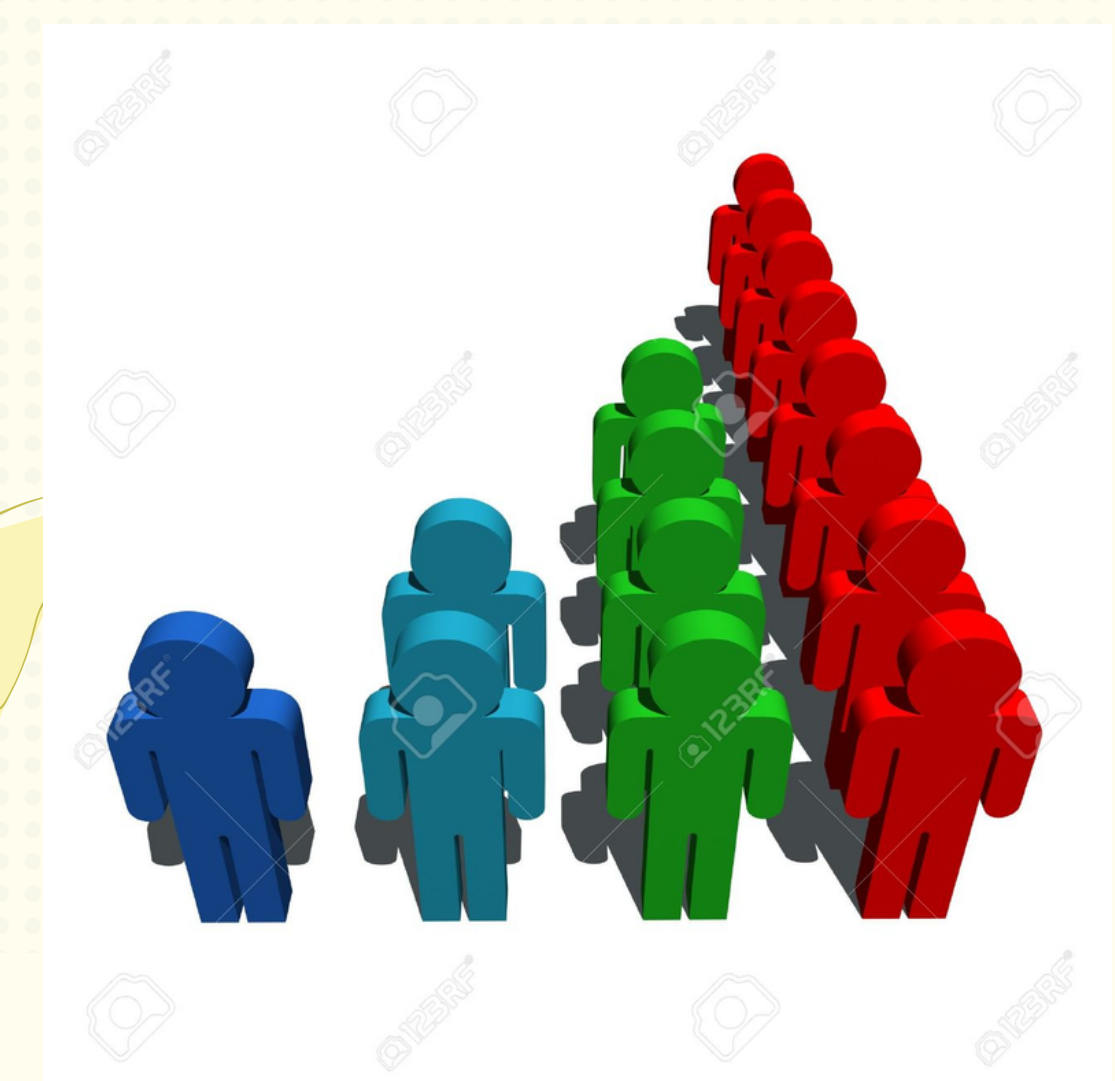
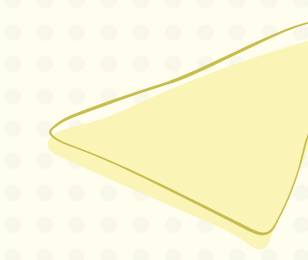
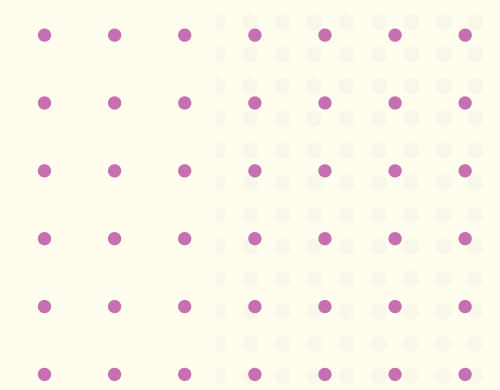




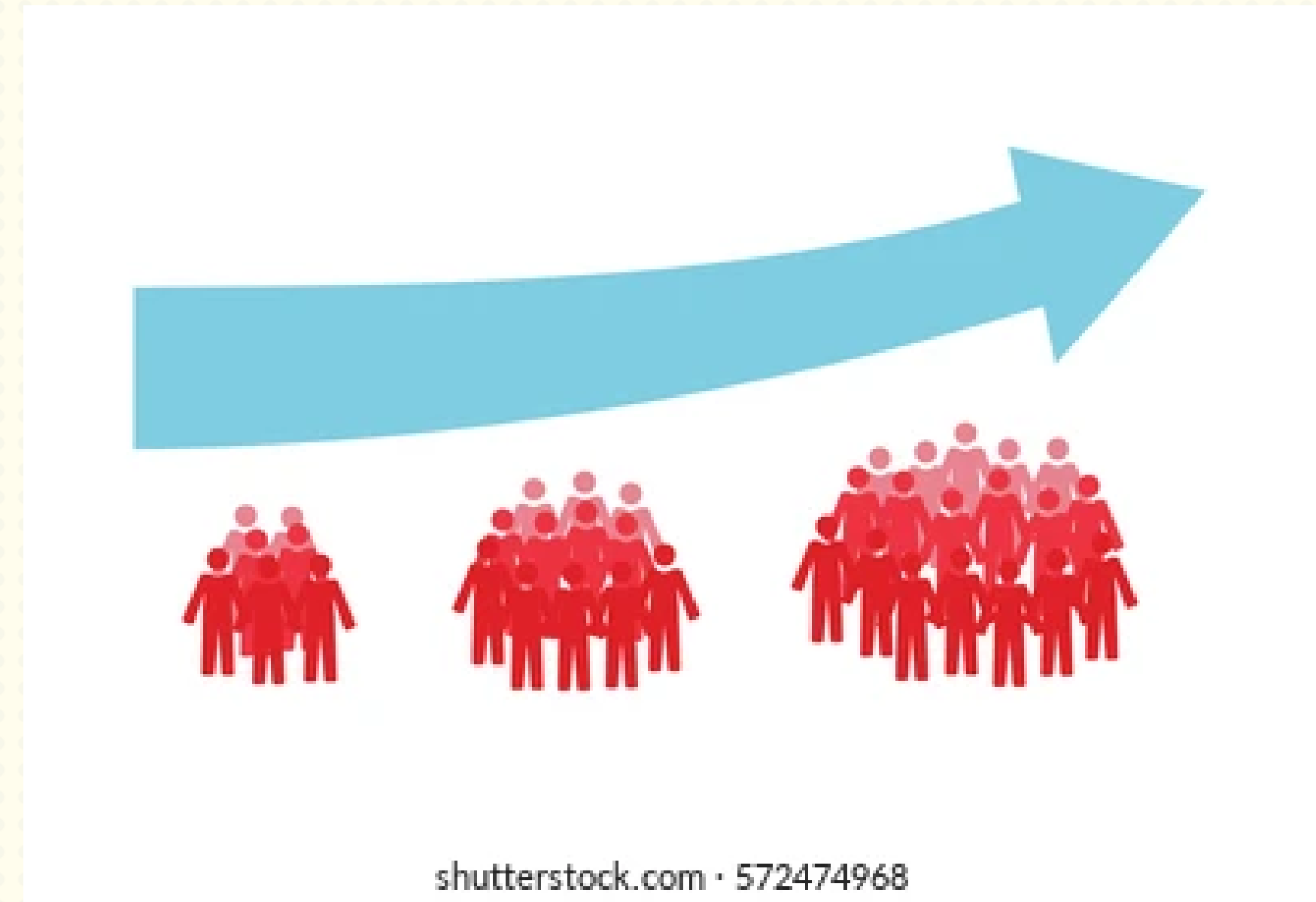
- **Crecimiento exponencial:** presenta los datos con una curva en forma de J, y refleja cómo las poblaciones crecen muy rápido y luego se detiene de manera repentina debido a diversos factores.



Tipos



- **Crecimiento logístico:** presenta los datos de crecimiento poblacional a través de una curva en forma de S (sigmoidea). Expone los datos de una población cuyo crecimiento tiene una etapa lenta, luego toma velocidad y crece y, finalmente decrece de manera gradual buscando un equilibrio.



Tasa de crecimiento poblacional

Es un índice que se emplea tanto en las investigaciones demográficas como ecológicas con el fin de exponer cómo ha sido el incremento o disminución de la población de una especie en un lugar y tiempo específico.

