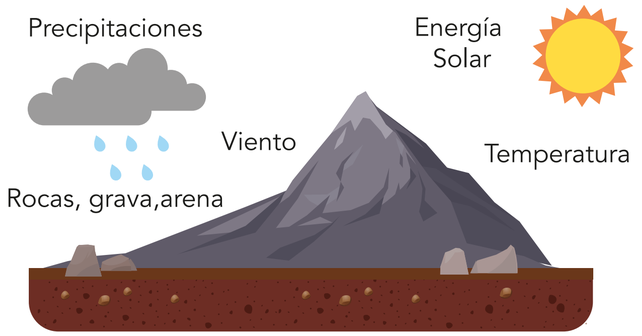
ESTIMACIÓN DE POBLACIONES EN ECOSISTEMAS

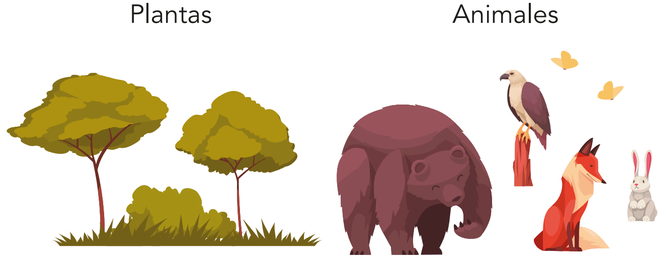
Ecosistema

Es un lugar de la naturaleza constituido por un espacio determinado y los seres que lo habitan.

Factores Abióticos

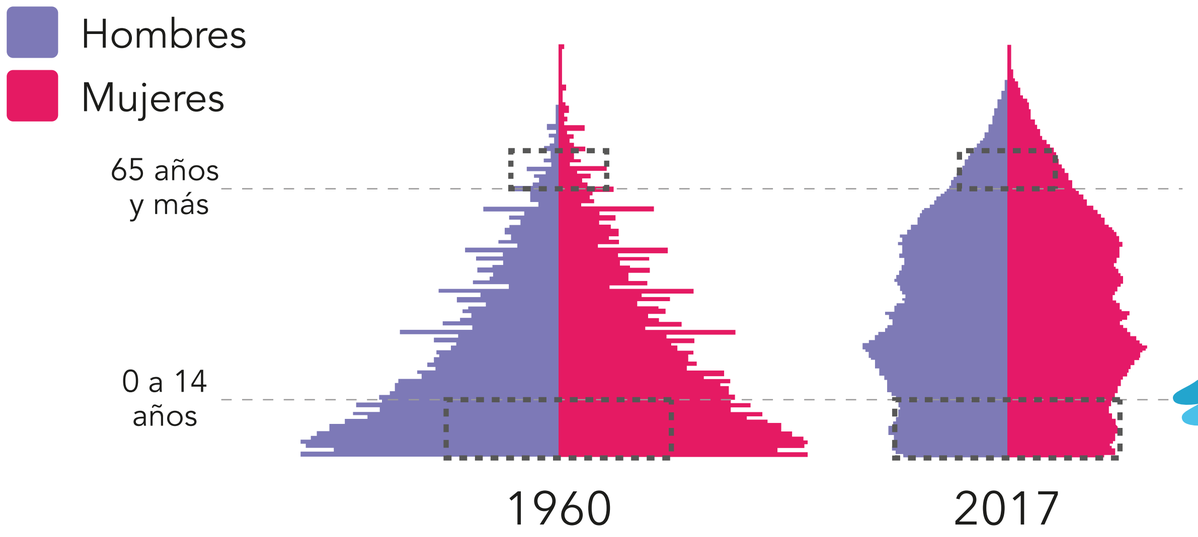


Factores Bióticos



ESTIMACIÓN DE POBLACIONES EN ECOSISTEMAS

Población chilena envejece aceleradamente y mayores de 65 años llegan al 11,4%



Nacimiento (acontecimiento)

En el 2017, en Chile nacieron 219.186 niños.

Poblaciones

Conjunto de elementos que se quieren investigar: objetos, acontecimientos, situaciones, grupos de personas, de animales, etc.

El tamaño de una población de animales no crece indefinidamente.

Lobo Marino común
South american sea lion
otaria byronia (de Blainville, 1820)

128.079
± 631
Total de individuos

29.827 crías censadas

Está regulado, entre otros factores, por:

Tasa de natalidad

Cantidad de individuos en edad fértil, número de crías por período de tiempo, etc.

Tasa de mortalidad

Muerte natural o por depredadores, cazadores, enfermedades, etc.

NOTICIAS

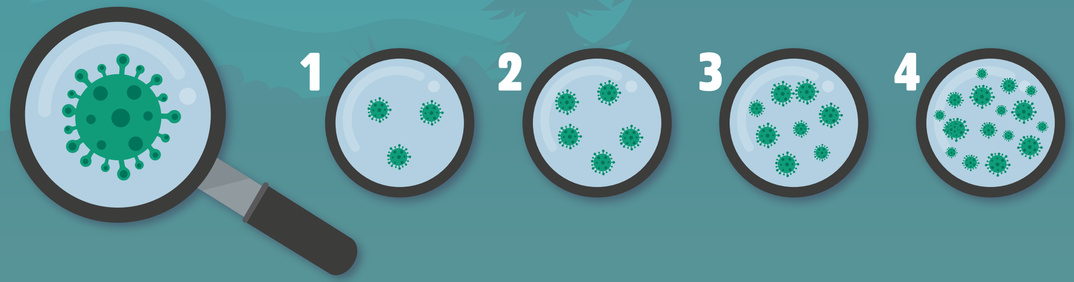
El periodo de gestación de los **elefantes es de 22 meses**... ¡es el más largo registrado entre los animales!

Un único elefante nace en cada gestación, una vez cada 4 - 5 años, aproximadamente.

NOTICIAS

Expertos estiman que quedan 6.500 condores andinos sumando poblaciones de Chile y Argentina.

Causas de muerte cada vez más frecuentes:

- Disminución de sus fuentes de alimento.
- Intoxicación por plomo producto de la cacería directa o la ingesta de balas o perdigones adheridos en animales de los que se alimenta.

Crecimiento población de microorganismos