

Concepto de ecosistema-

-sistema=conjunto de elementos relacionados entre si
-ecosistema=sistema formado por un biotopo y una biocenosis donde se producen muchas interacciones complejas entre sus componentes.(biotopo:formado por un sustrato y sus características físicas y químicas;biocenosis:todos los organismos)TIPOS:1.ecost.terrestres:condicionados por el clima,factores ecológicos dependen de las condiciones meteorológicas,hay una gran diversidad de ecosistemas;2.ecost.acuatico:según la salinidad del agua se distinguen de agua salada(marinos) y de agua dulce,estos a su vez podemos clasificarlos según la dinámica de sus aguas en:aguas tranquilas(lagos) o aguas corrientes(rios)

-concepto de una población

:grupo de organismos de la misma especie,de un mismo tiempo y espacio por lo que tienen una alta probabilidad de aparearse y compartir genes.la población a diferencia de los individuos es inmortal,la reproducción garantiza su perpetuación.

-relaciones en la población:la más representativa es que existen relaciones entre los individuos,las relaciones que surgen son la competencia y las asociaciones intraespecíficas:1.competencia intraespecífica:principal interacción dentro de las poblaciones.ej:individuos de un encinar compiten por la luz y los nutrientes del suelo.2)asociaciones

