



# Mi Universidad

## Mapa mental

*Nombre del Alumno: Francisco de Jesús Álvarez Velasco*

*Nombre del tema: Requerimientos de hábitat para la fauna*

*Parcial: 3*

*Nombre de la Materia: Fundamentos de fauna silvestre*

*Nombre del profesor: Raúl de Jesús Cruz López*

*Nombre de la Licenciatura: Medicina veterinaria y zootecnia*

*Cuatrimestre: 8*

Para las zonas áridas y semiáridas se recomienda que las fuentes de agua se ubiquen a no más de 1600 metros de distancia una de otra.

Muchas especies silvestres requieren de un lugar especial para reproducirse, bosques densos son necesarios para la que los ellos puedan esconder a sus crías recién nacidas y para que los pájaros que anidan en los árboles puedan esconder sus nidos.

Los animales necesitan espacio para sobrevivir, sobrepoblación conduce a la competencia intensa para la búsqueda de alimento y para lugares de reproducción, eventualmente conduce a la desnutrición y al rápido incremento de enfermedades y parásitos.

Esta territorialidad asegura su correcto espaciamento y previene la sobrepoblación, debido a la necesidad de alimento, un área determinada solo puede contener un número determinado de animales, no importa cuánta agua, alimento o cobertura ellos reciban.

Muchas de nuestras especies silvestres absorben la suficiente cantidad de agua del alimento que consumen, como plantas suculentas, pero algunas también beben agua, especialmente en las regiones áridas.

Al igual que los humanos, todos los animales necesitan agua para sobrevivir.

La calidad del alimento, así como la cantidad con la que se presenta, es muy importante para su sobrevivencia.

Todos los animales necesitan alimento para completar sus necesidades de energía para crecer, reproducirse, escapar a sus depredadores y sobrevivir los fríos inviernos y largas migraciones.

La calidad del alimento puede variar de acuerdo con la temporada, e incluso al lugar.

La escasez de alimento en el invierno es el factor limitante más importante para muchas especies silvestres.

Las aves y los mamíferos necesitan cobertura o refugio para poder esconderse y para protegerse del mal tiempo, la vegetación densa es el tipo de cobertura más común, pero ésta también puede incluir una pila de rocas, huecos en el suelo, entre troncos o cuerpos de agua.

## Requerimientos de hábitat para la fauna

Agua

Espacio

Alimento

Cobertura