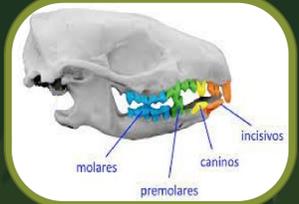




Los mamíferos silvestres al igual que nuestras mascotas, los perros y gatos son animales vertebrados que se distinguen por tener pelo, glándulas mamarias y varios tipos de dientes.



Se conocen **6,591** especies de mamíferos en el mundo y en **México** habitan **564** especies lo que significa un **14%** del total mundial.



En Nayarit existen **141 especies** de mamíferos terrestres. En la Sierra de San Juan en Tepic Nayarit, se tienen registradas 42 especies de entre las que se encuentran el jaguar, el venado cola blanca, el jaguarundi, algunos roedores (las ardillas, conejos), el pecarí de collar y varias especies de murciélagos.



Panthera onca



Herpailurus yagouaroundi



Otospermophilus variegatus



Odocoileus virginianus



Pecari tajacu

Cultura

El jaguar y el murciélago eran considerados dioses en las culturas prehispánicas.



Jaguar

Símbolo de poder sobrenatural, fuerza y fertilidad



Murciélago

Símbolo de la noche, la muerte y el sacrificio.

Depredadores

A través del consumo de presas, controla poblaciones y evita el crecimiento excesivo por ejemplo de roedores.

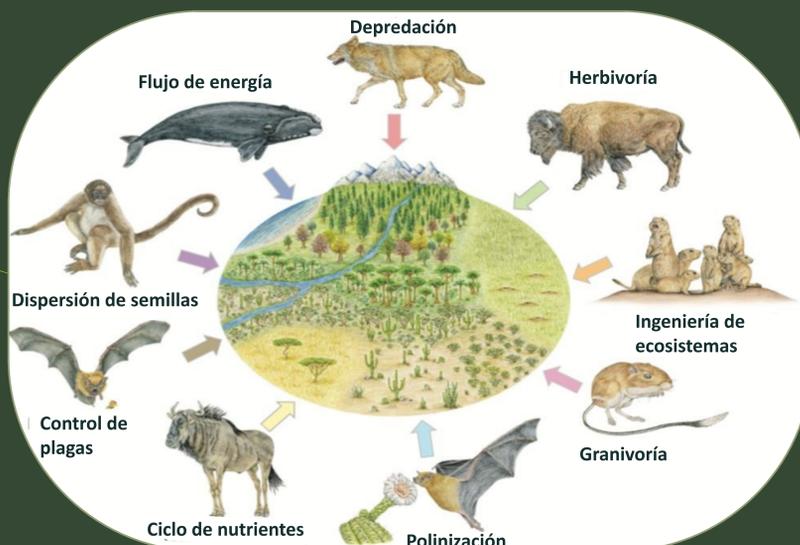


Jaguar
(*Panthera onca*)

En que pueden ayudar los mamíferos silvestres a conservar nuestras comunidades

Regulación

Influyen en la estructura y en el buen funcionamiento de los ecosistemas



Herbívoros

Ayudan a mantener pastizales, recortando arbustos y alimentándose de hierbas y semillas

Polinización

Los animales llegan a polinizar aproximadamente el 94% de las plantas en comunidades tropicales.

Sostenimiento

Proporcionan alimento al ser humano.



Aprovisionamiento

Al transportarse en las zonas en que se encuentran, distribuyen nutrientes por mediante excremento, contribuyendo con el ciclo de nutrientes. Actualmente el guano de murciélago esta siendo utilizado como fertilizante orgánico.



Dispersión de semillas

Los roedores contribuyen con la transportación de semillas y la reforestación al alimentarse de frutos y semillas. En los bosques tropicales, más del 75% de las especies leñosas dependen de animales para dispersar sus semillas.

