



**Nombre de alumno: Jennifer Landeros  
Vázquez**

**Nombre del profesor: Luis Gerardo Pérez**

**Nombre del trabajo: cuadros sinópticos**

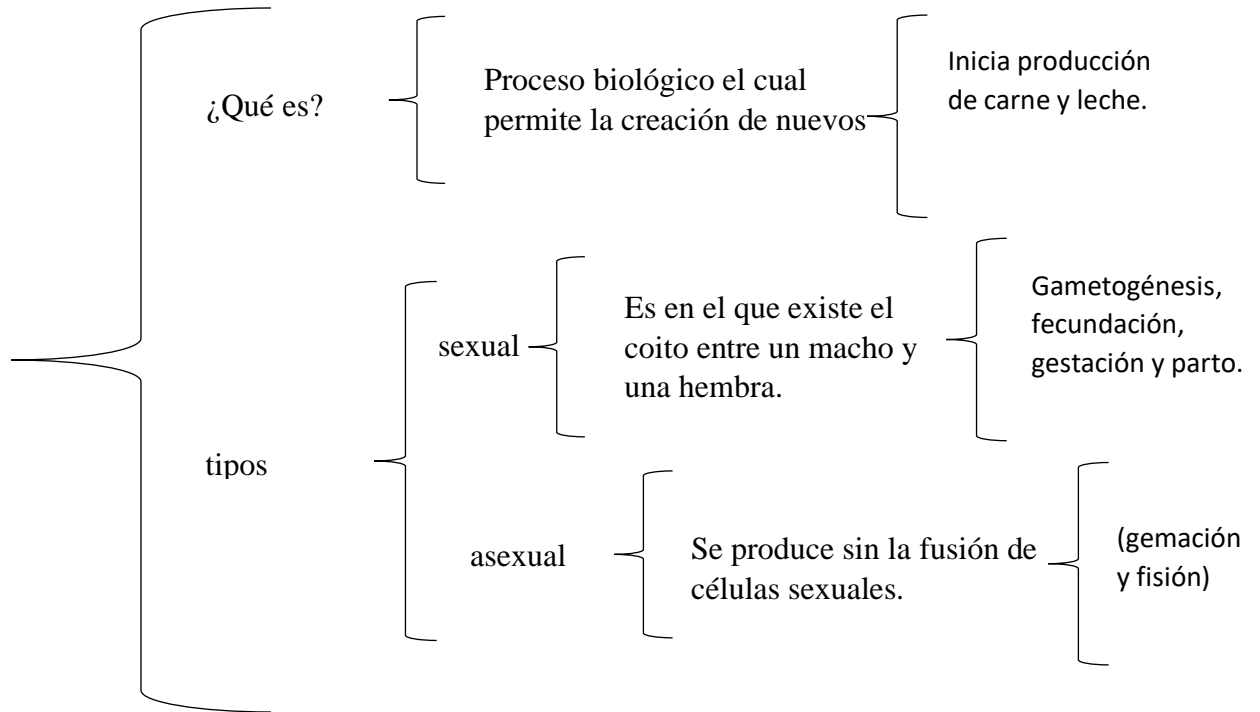
**Materia: fisiología de la reproducción**

**Grado: 3er. cuatrimestre**

**Grupo: A**

Comitán de Domínguez Chiapas a 08 de mayo de 2020

Importancia de la reproducción



Rasgos indicadores de alteraciones hereditarias o congénitas

Rasgos hereditarios

Aumento gradual de la cantidad de casos en un periodo de años.  
Aparición súbita de un nuevo padecimiento.

Nivel de parentesco en los animales

La pura sangre son más afectados debido a su genoma.

Identidad del defecto en varios animales.

Predisposición

Afecta directamente el embrión

Atraviesa la barrera placentaria actuando en el embrión

Circulación placentaria provocando trastornos fetales.

Afecta al embrión mediante la generación de alteraciones en el metabolismo de la madre

Alteraciones adquiridas

Ovario

Agenesia ovárica  
Ovario supernumerario  
Ovario accesorio  
Hipoplasia ovárica  
Atrofia ovárica  
Oforitis  
Absceso ovárico  
Adherencia ovárica  
Tumores ováricos

Útero

Cérvix

Vagina y vulva

Oviducto

Estas interfieren en el transporte normal de los gametos en el proceso de fertilización ocasionando infertilidad esterilidad

Factores ambientales que afectan la reproducción animal

Los factores ambientales que afectan la reproducción animal dependen de cada una de las diferentes especies

Animales mas sensibles al fotoperiodo

Ovinos y caprinos

Fotosensibles de acuerdo a su reproducción

Bovinos y equinos

Efecto de la nutrición sobre procesos reproductivos

Requerimientos nutricionales

En procesos fisiológicos

Disminución de Lactación y gestación

El número de óvulos permaneciendo infértiles por un lapso

Condición corporal

Correlación con los depósitos de grasa

Subcutáneas intramuscular e intra.

Estos son cruciales ya que son aportes de energías y que pueden ser afectados en la parte zootécnica

Reproducción

La fertilidad de un hato se determina mediante la tasa de preñez

Que son afectados por niveles de energía en la dieta