



**Nombre de alumno: Manuel de Jesús Aguilar Gómez**

**Nombre del profesor: Luis Gerardo Pérez**

**Nombre del trabajo: reproducción**

**Materia: fisiología de la reproducción**

**Grado: 3**

**Grupo: A**

PASIÓN POR EDUCAR

Comitán de Domínguez Chiapas a 8 de mayo de 2020.

1.1 Fisiología de la reproducción

Reproducción

Creación de nuevos organismos

Creación básica de la vida

Actividad esencial

Producir tanta carne como leche o ambas

Dependiendo la importancia de

Todo depende de los sementales como de la vaca

I.A  
T.E

Mejor genética del hato

Mejor ganancia de producción

## 1.2 Rasgos indicadores de alteraciones hereditarias o congénitas.

Aumento gradual de la cantidad de casos en un periodo de años,

Aparición súbita de un nuevo padecimiento

Nivel de parentesco en el grupo de animales.

Los animales pura sangre son los más frecuentemente afectados

Identidad del defecto en varios animales.

Se presentan en la vida del individuo a causa de diversos factores

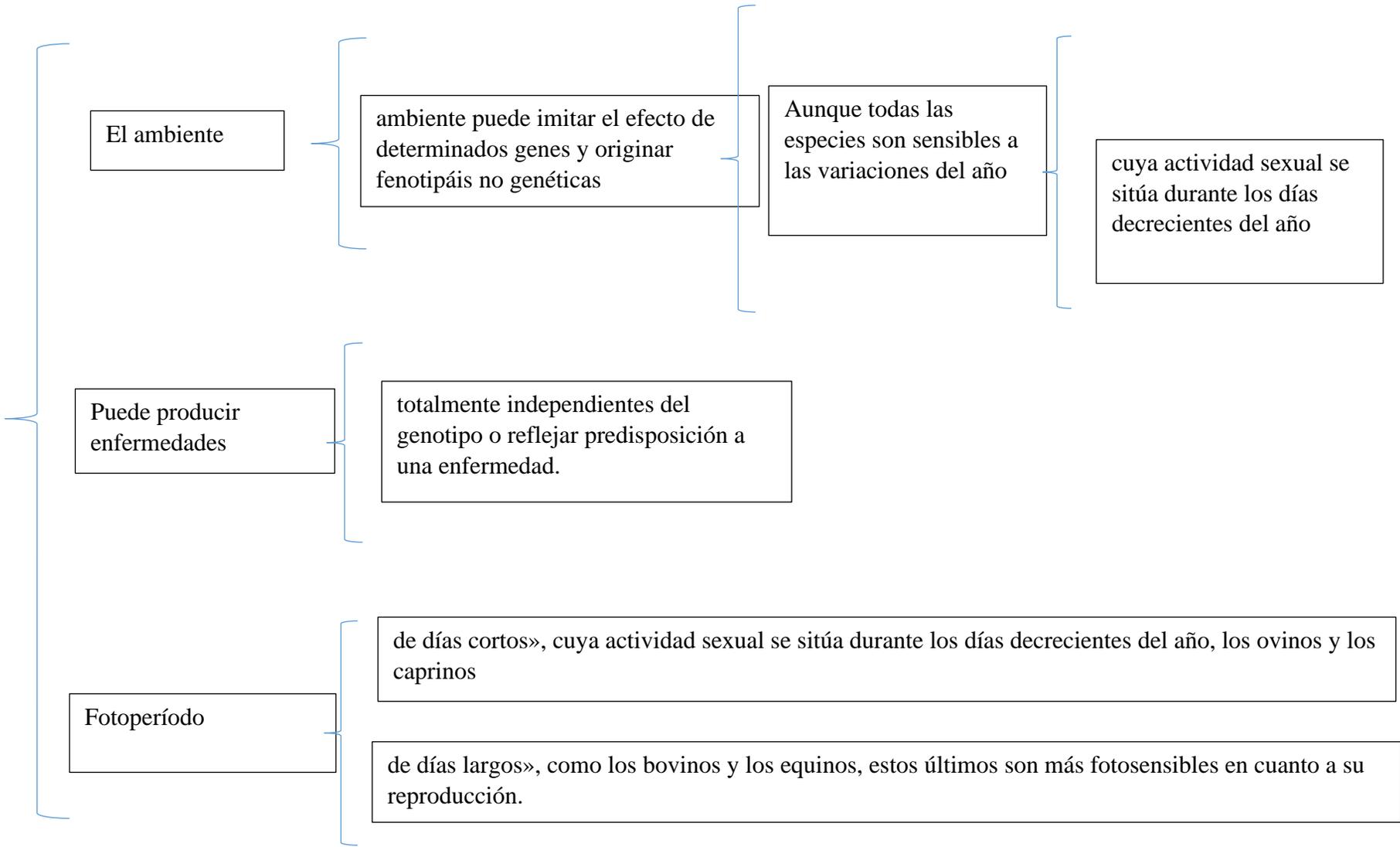
Afectan al embrión directamente,

provocando trastornos fetales sin necesidad de ingresar en el cuerpo del organismo en desarrollo.

Afectan al embrión mediante la generación de alteraciones en el metabolismo de la

encuentran los traumatismos, rupturas, desgarros, abscesos, adherencias, inflamaciones e infecciones

1.3. Factores ambientales que afectan la reproducción animal.



# 1.4. Efecto de la nutrición sobre los procesos reproductivos.

En los animales domésticos como en el hombre

la reproducción se ve afectada por cambios de nutrición.

Condición corporal.

La mayor cantidad de grasa corporal está en el tejido subcutáneo

Criterio de evaluación de la condición corporal en el ganado bovino

Palpación

Los huesos de la columna vertebral

La porción de grasa en el lomo

Huesos protuberantes de la pelvis y cadera

Apreciación visual

Presencia de grasa sobre el área adyacente de la base de la cola

El grado de visibilidad de los huesos de las costillas

Ultrasonido.

El uso de ultrasonido proporciona un medio para cuantificar el tejido

El principio técnico de ultrasonido es la transmisión