



PUBERTAD EN MACHOS Y HEMBRAS

**ORTEGA HERNANDEZ PAUL
HUMBERTO**

UNIVERSIDAD DEL SURESTE

**LIC. MEDICINA VETERINARIA Y
ZOOTECNIA**

**M.V.Z. VELAZQUEZ CANCINO
ROMAN REYES**

**TAPACHULA, CHIAPAS A 5 DE
JULIO DEL 2025**

PUBERTAD EN HEMBRAS Y MACHOS

¿QUE ES?

Es el periodo en el cual el animal alcanza la madurez sexual, es decir, su capacidad para reproducirse, en el cual se notaran cambios hprmonales en el animal.



CAMBIOS FISIOLOGICOS EN HEMBRAS

- inicia su primer ciclo estral
- se desarrolla por completo su aparato reproductor
- hay aumentos de estrógenos
- cambios en la vulva y comportamiento
- aceptación del macho



SEÑALES DE PUBERTAD DE LA HEMBRA

- presencia de celo
- sangrado vulvar (en algunas especies)
- monta por otros animales (machos)



CAMBIOS FISIOLOGICOS EN MACHOS

- inicio de la producción de espermatozoides (espermatogénesis)
- desarrollo del pene y testículo
- aumento de la testosterona
- conductas sexuales (olfateo y monta)

SEÑALES DE PUBERTAD DEL MACHO

- emisión de semen
- aumento del tamaño testicular
- mayor agresividad sexual
- empiezan a tener deseo de montar



DIFERENCIAS DE AMBOS GÉNEROS

HEMBRA

- esta tiene estrógenos
- esta entra en su ciclo estral
- su aparato reproductor está conformado por: útero, ovarios, vagina
- reproducción es por ciclos estrales

MACHO

- este tiene testosterona
- este tiene conducta sexual y
- deseo de montar
- su aparato reproductor está conformado por: testículos, pene, próstata
- su reproducción es constante mientras haya espermatozoides

