



**Nombre de alumno: Eduardo  
Javier Pulido Pulido**

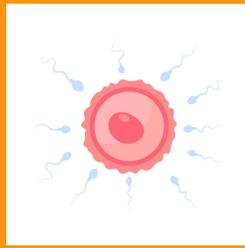
**Nombre del profesor: MVZ.  
Samantha Guillen**

**Nombre del trabajo: Super  
nota**

**Materia: Zootecnia de p.  
especies Grado: 7**

Comitán de Domínguez Chiapas a 4 de Noviembre de  
2023.

# FECUNDACIÓN AL PARTO DE PERRA Y GATA



Día 0 se produce se produce la ovulación



Fertilización - Formación de cigoto - Cigoto



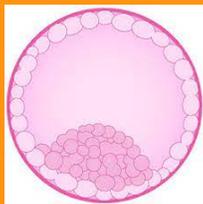
Día 1 etapa de dos celdas  
Día 2 etapa de cuatro celdas  
Día 4 mórula 16-32 celdas



Día 6 blastocito



Estadio de desarrollo  
previo a la implantación del  
embrión en el útero.



Día 7 a 12 implantación



Reconocimiento materno  
(gestación)



Evita la destrucción  
del CL



Progesterona



Mantiene la  
preñez.



FSH  
LH



17-21 días se hace la  
implantación del embrión

↓  
Placenta



El embrión se localiza de manera central

Desarrollo de hematomas

Desarrollo de cotiledones



↓  
Contienen sangre materna

↓  
Sostiene a la placenta, en una posición adecuada

↓  
Contienen sustancias nutritivas y minerales que nutren al embrión



↓  
Fases:



- 1er tercio de gx: empiezan a formar los órganos
- 2do tercio de gx: feto formado pero pequeño
- 3er tercio de gx: feto totalmente formado y grande

Últimos días se llenan las glándulas mamarias

→ Prolactina ↑

Estimulado por la hipófisis o glándula pituitaria

↓  
Labor de parto

→ Oxitocina ↑  
Relaxina ↑

Hipófisis ↑  
Placenta / ovario

Contracciones ↑  
Relajar el canal