



Super nota

*Nombre del Alumno: Judith Guadalupe Pérez Martínez*

*Nombre del tema: fecundación*

*Parcial: 1°*

*Nombre de la Materia: fisiología de la reproducción*

*Nombre del profesor: diana Itzel López Hernández*

*Nombre de la Licenciatura: Medicina Veterinaria y Zootecnia*

*Cuatrimestre: 4° A*

# EL CONTEXTO ORGANIZACIONAL

# AMBIENTAL y

## Fecundación

Es la unión de los gametos para formar un cigoto.

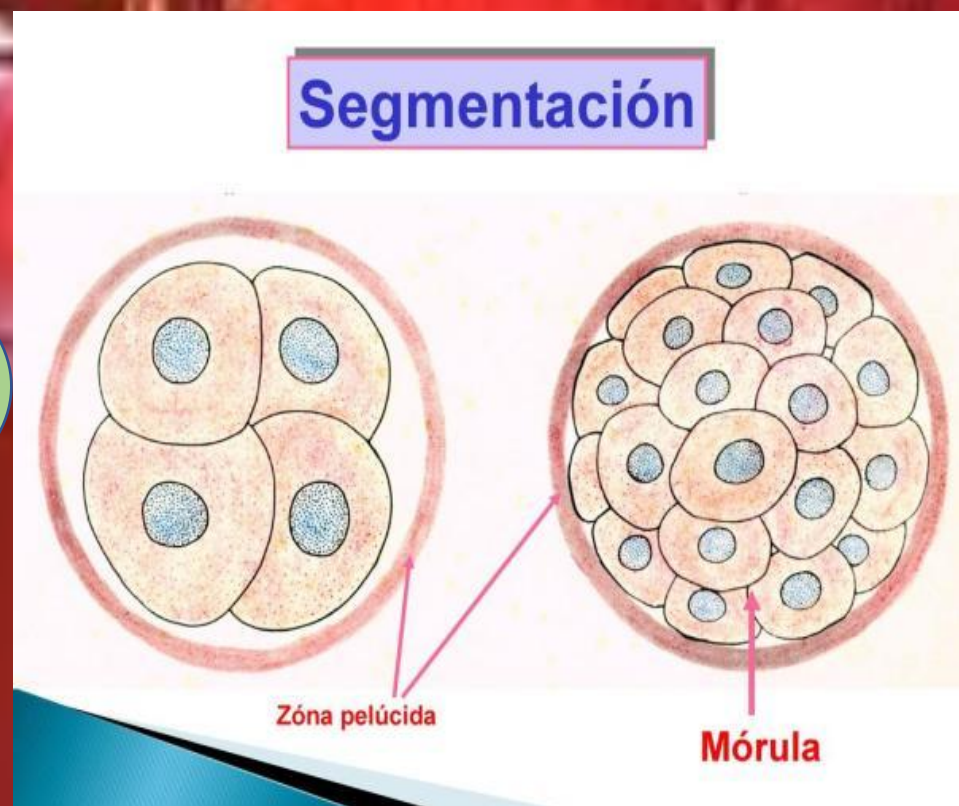


## Fijación del cigoto

El cigoto tarda entre 3 a 5 días para entrar en el útero, ya dentro del útero, las células continúan dividiéndose convirtiéndose en una bola huca denominada blastocito.

## Segmentación del cigoto

Necesita mantener reservas nutritivas aportadas por la yema y la albumina.



Blastulación tras la segmentación, los blastómeros tienden a colocarse en la parte mas externa y dejan libre una cantidad interior, el blastocede.

**Gastrulación** se produce una serie de migraciones celulares, que establecen la forma definitiva y el patrón de desarrollo del embrión.

Mesodermo, endodermo, ectodermo.

