



UNIVERSIDAD DEL SURESTE

Nombre de la Materia: Antropología

Parcial: 2

Nombre del profesor: Dr. Horacio Muñoz Guillen

Nombre de la Licenciatura: Medicina Humana

Alumno: Sergio Rodrigo Flores Diaz

Actividad: Cuadro

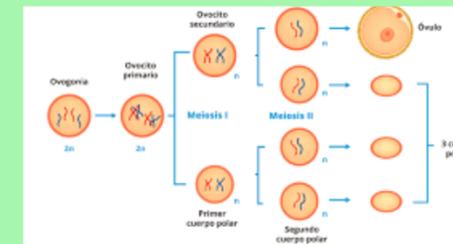
Entrega: 28 /04/23

FISIOLOGIA DE LA REPRODUCCIÓN

Maduración de gametos

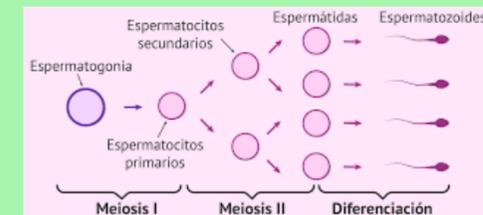
Ovogenesis

Proceso en las que las ovogonias se diferencian en ovocitos maduros para después convertirse en ovulo.



Espermatogenesis

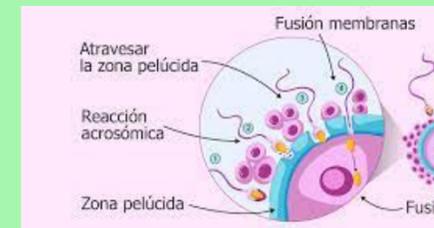
Proceso que inicia la pubertad en las que las espermatogonias se transforman en espermatozoides



Fecundación

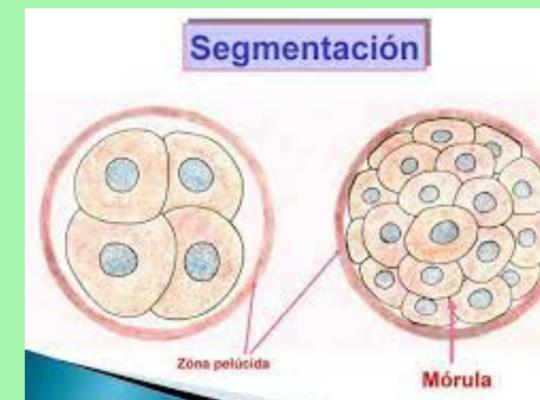
Proceso por el cual los gametos femeninos y masculinos se fusionan, ocurre en la región ampular de la tuba uterina

- **Fase 1: penetración de la corona radiada**
- **Fase 2: penetración de la zona pelúcida**
- **Fase 3: Fusión de las membranas celulares del ovocito y el espermatozoide**



Segmentación

Series de divisiones mitóticas que dan origen a los blastómeros, que se vuelven más pequeñas con cada división.



Implantación

En el momento de la implantación, el útero se encuentra en fase secretora y el blastocito se implanta en el endometrio de su pared anterior posterior

