



- **Materia:** FISILOGIA DE LA ROPRODUCCION ANIMAL 1

- **Tema:** Aparato reproductor macho/ hembra

- **Carrera:** Medicina veterinaria y zootecnia

- **Cuatrimestre:** 3º

- **Alumno:** Edgar Uriel Encino López

## EL APARATO REPRODUCTOR FEMENINO

Se compone de dos partes: el útero, que alberga al feto en desarrollo, produce secreciones vaginales y uterinas, y traslada al semen a las trompas uterinas; y los ovarios, que producen los óvulos o gametas femeninos. Estas partes son las internas; la vagina es el canal que comunica con los órganos externos de la mujer, que incluye los labios genitales, el clitoris y el meato de la uretra. La vagina está unida al útero a través de la cervix, mientras que el útero está unido a los ovarios a través de las trompas uterinas. Las trompas y el ovario están próximos, pero no pegados, se encuentran unidos por un ligamento.

## EL APARATO REPRODUCTOR MASCULINO

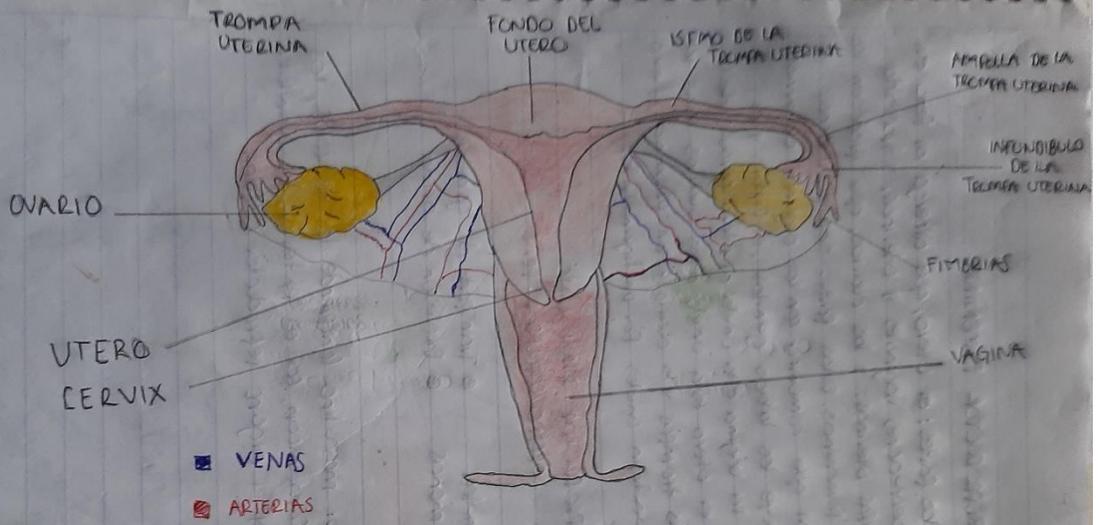
GÓNADA: TESTÍCULOS

ÓRGANO COPIADOR: PENE

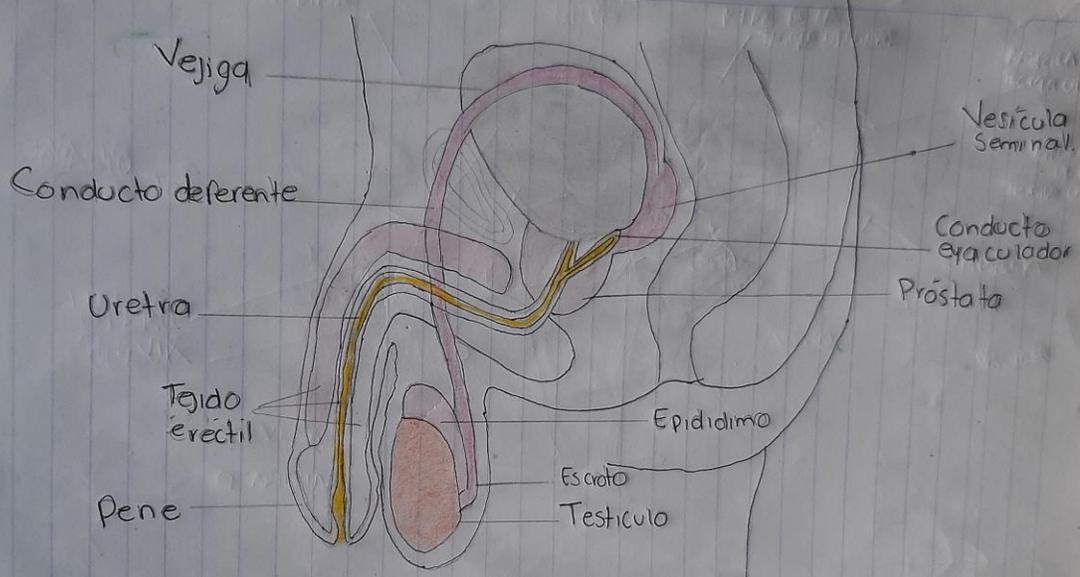
FUNCIONES:

- ⊗ Producción de gametas
- ⊗ Producción de hormonas
- ⊗ Ejaculación
- ⊗ Transporte de gametas
- ⊗ Excreción de orina

El sistema reproductor masculino comprende los testículos, los conductos que los comunican con el exterior, las glándulas asociadas a estos y el órgano reproductor o pene.



FEMENINO



MASCULINO