



Nombre del alumno: Zenaida Saragos Jiménez

Nombre del tema: aparato reproductor masculino y femenino

Parcial: 4

Nombre de la materia: microanatomía

Nombre del profesor: QFB. Leyber Bersain Martínez Vázquez

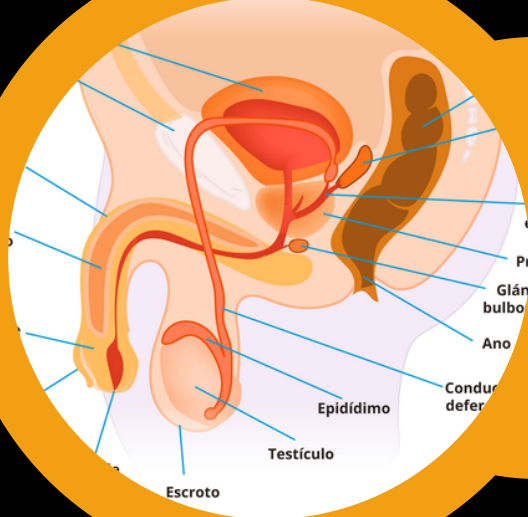
Nombre de la licenciatura: Medicina Humana

1er semestre

San Cristóbal de las casas Chiapas 10 de diciembre 2022

# APARATO

## reproductor masculino

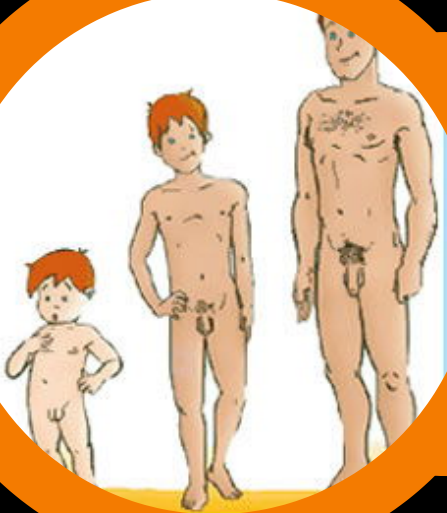


### ¿QUE ES?

Las especies de sexo masculino cuentan con su propio sistema reproductor. La estructura y la forma de este sistema está diseñado específicamente para producir, nutrir y transportar el espermatozoide.

### GENITALES

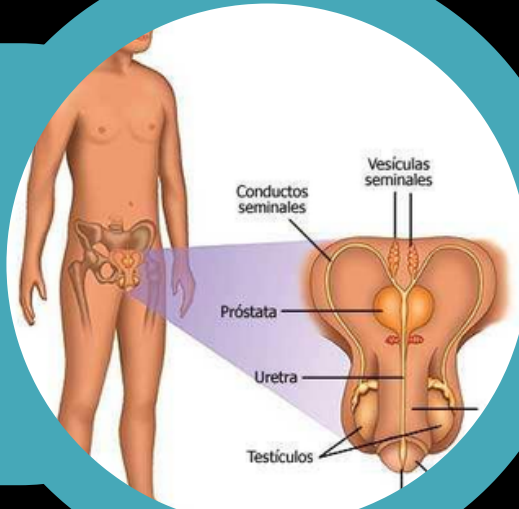
Los genitales del hombre se encuentran tanto dentro como fuera de la pelvis. Éstos incluyen: Los testículos, el sistema de conductos, epidídimo y el conducto deferente. Glándulas accesorias, vesículas seminales, la próstata y el pene.



Cuando comienza la pubertad, la glándula pituitaria, ubicada en el cerebro, secreta hormonas que estimulan a los testículos para que produzcan testosterona. La producción de testosterona provoca muchos cambios físicos. Si bien el ritmo en el que aparecen estos cambios es diferente en cada muchacho, las etapas de la pubertad suelen seguir una secuencia fija.

### CAMBIOS FISICOS

Durante la primera etapa de la pubertad masculina, el escroto y los testículos aumentan de tamaño. el pene se agranda, y las vesículas seminales y la glándula prostática crecen. Comienza a aparecer vello en el área púbica crece en la cara y los brazos.

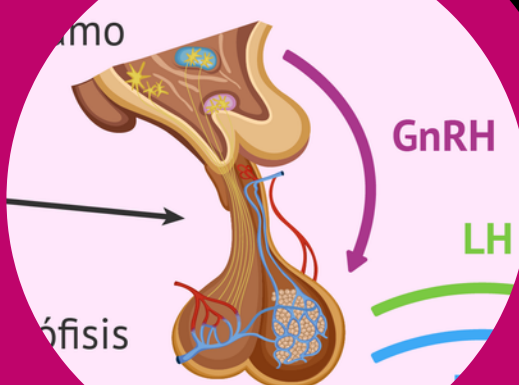


### ¿QUÉ HACE EL SISTEMA REPRODUCTOR MASCULINO?

Los órganos sexuales masculinos trabajan en forma conjunta para producir y liberar semen en el sistema reproductor de la mujer durante el acto sexual.

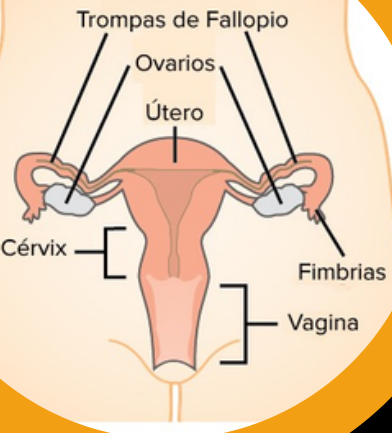


El sistema reproductor masculino también produce hormonas sexuales, que ayudan a un muchacho a desarrollarse y convertirse en un hombre durante la pubertad.



# APPARATO

## reproductor femenino

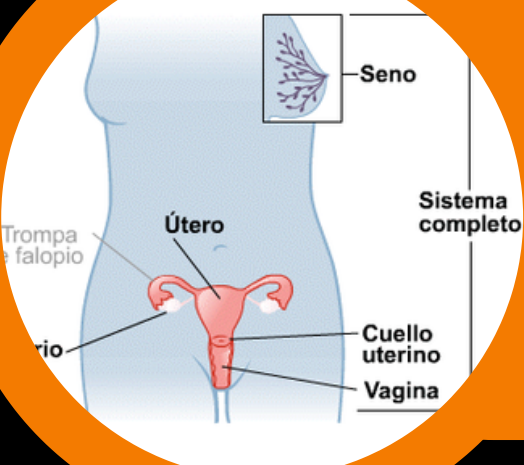
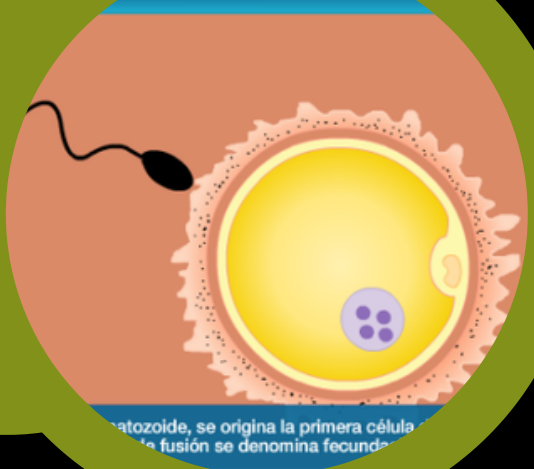


### ¿QUE ES?

La mujer tiene el sistema reproductor localizado íntegramente en la pelvis. La parte externa de los órganos reproductores femeninos se denomina vulva. Ubicada en la entrepierna, la vulva cubre la abertura de la vagina y otros órganos reproductores localizados en el interior del cuerpo.

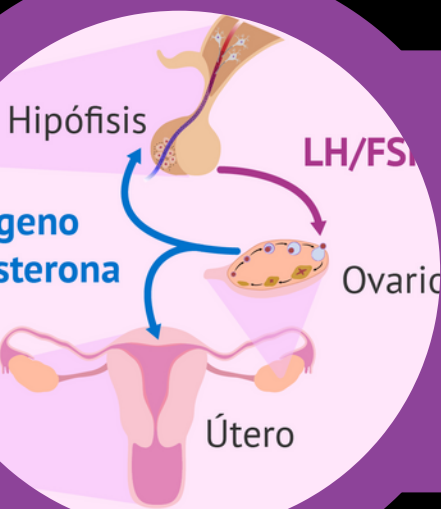
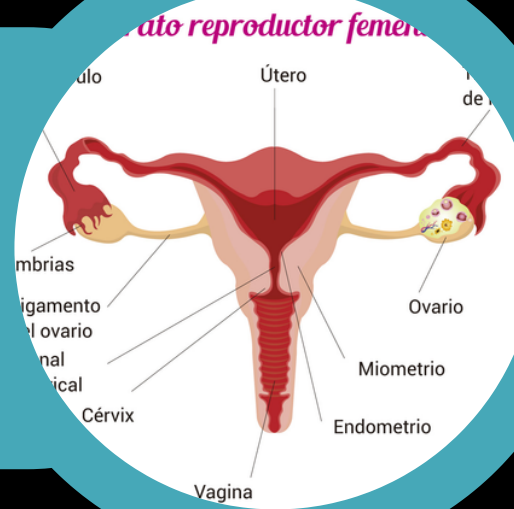
### FUNCION

El sistema reproductor femenino permite que una mujer: Produzca ovocitos, Mantenga relaciones sexuales Proteja y nutra al ovocito fecundado hasta que se desarrolle completamente.



## ORGANOS Y COMPONENTES

- vagina
- útero
- trompas de Falopio
- labios menores y mayores
- monte de venus
- 



### PUBERTAD

En la pubertad, la hipófisis, una glándula ubicada en el centro del cerebro, empieza a fabricar hormonas que estimulan a los ovarios a producir hormonas sexuales femeninas, incluyendo los estrógenos.

La secreción de estas hormonas determina que una niña se desarrolle hasta transformarse en una mujer sexualmente madura. Hacia el final de la pubertad, las chicas empiezan a liberar mensualmente ovocitos como parte del ciclo menstrual.

