

# **Aparato Genital Femenino y Masculino**

## **Guía 8 Classroom**

**Asignatura: Promoción de la Salud y Prevención de la Enfermedad.**  
**Fecha: 02 de Noviembre al 13 de Noviembre.**

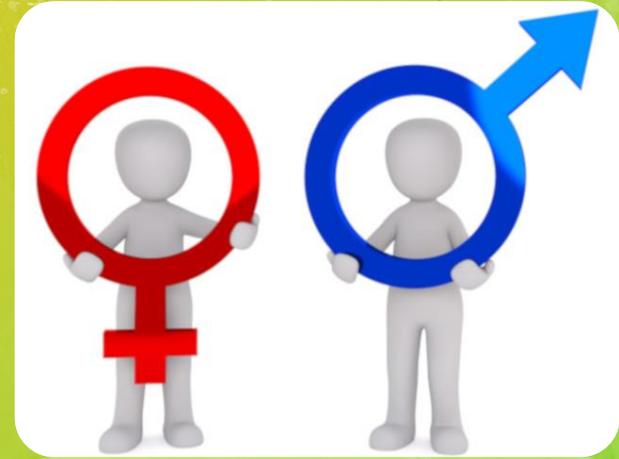
OA 3: Aplicar estrategias de promoción de salud, prevención de la enfermedad, hábitos de alimentación saludables para fomentar una vida adecuada para la familia y comunidad de acuerdo a modelos definidos por las políticas de salud.

AE 1: Realizar acciones de prevención de enfermedades en distintos grupos etarios, y promueve el modelo de salud familiar desde su nivel de competencias y de acuerdo a lo establecido por el MINSAL.

Objetivo de la Clase: Conocer conceptos básicos y características de los Órganos o Aparatos Genitales Femenino y Masculino.

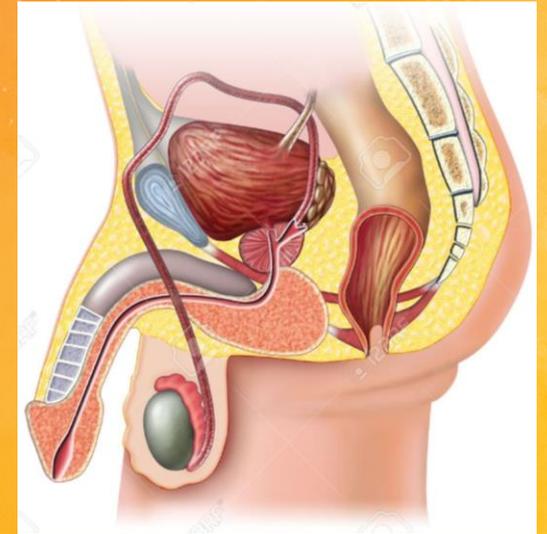
# ¿Para que sirven los Organos Genitales?

Los seres humanos tiene una reproducción sexual, "se requiere un individuo macho y otro hembra" para logran concretar la reproducción sexual. Además, estos organos pertenecen al proceso urinario de cada persona.



“

Partes de Aparato o  
Sistema Genital.  
Femenino - Masculino

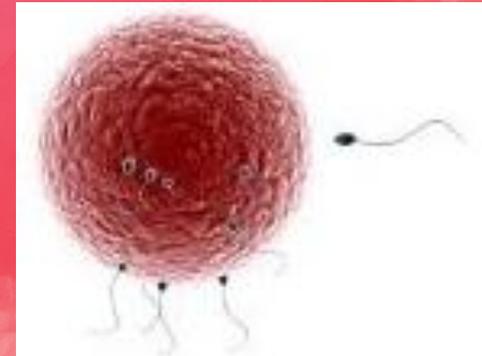




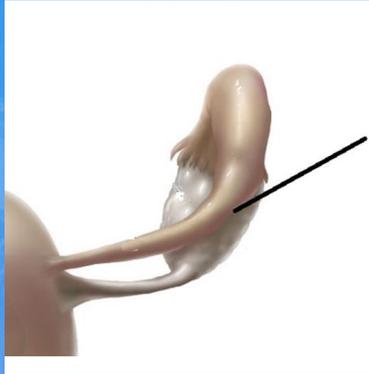
# Partes del Aparato Genital Femenino Interno

Ovarios: gónadas femeninas. Producen las hormonas sexuales femeninas y donde se forman los gametos femeninos (ovocito u ovulo)

Ovulo: Se trata de un gameto de tipo femenino que tiene forma de esfera y que es susceptible de fecundación por parte del gameto masculino, denominado espermatozoide.



# Partes del Aparato Genital Femenino Interno

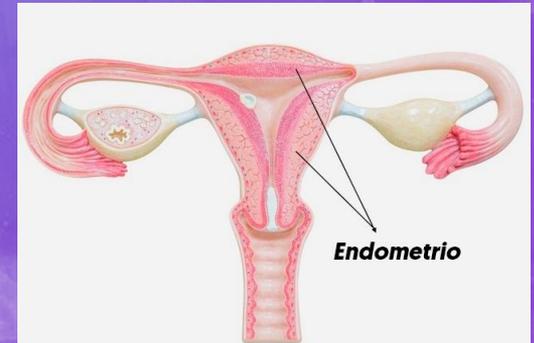


Trompa de Falopio:

Son dos conductos que se encuentran localizados en la pelvis a los lados del útero, su función es se el canal de transporte del Ovulo hasta el útero

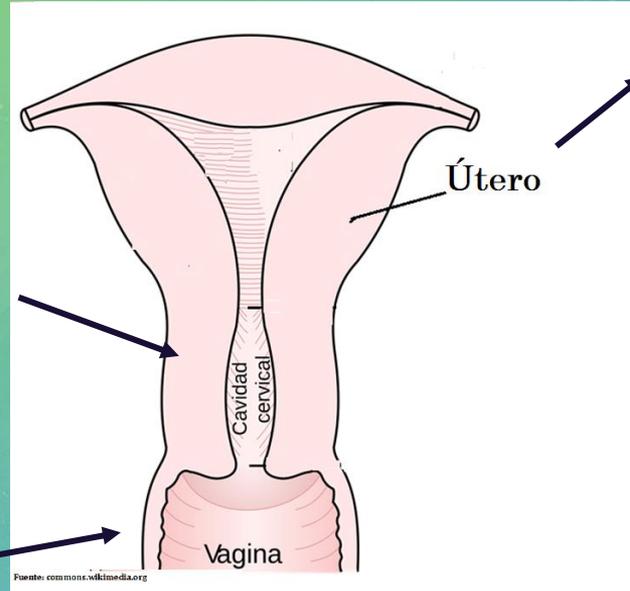
Endometrio

Es la capa que cubre por dentro el útero y cuya función es recibir al óvulo fecundado cuando se produce el embarazo. Si no hay embarazo, el endometrio se elimina cíclicamente a través de la menstruación.



# Partes del Aparato Genital Femenino Interno

Cérvix o Cuello uterino es la parte baja del útero. El canal cervical atraviesa el cuello uterino. Esto permite que la sangre de un periodo menstrual y un feto pasen de la matriz hacia la vagina.



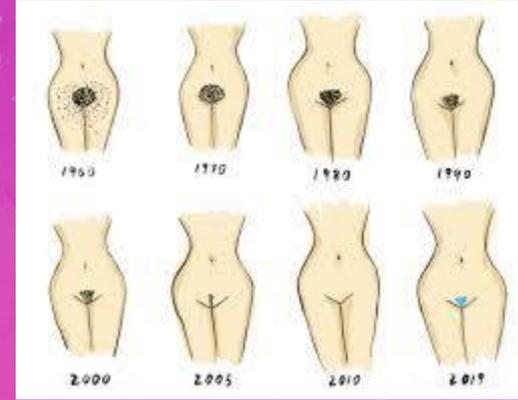
Órgano muscular hueco ubicado en la pelvis. La capa interna se llama endometrio, la capa intermedia formada por músculo liso y la externa por tejido epitelial.

Conducto muscular elástico que comunica el útero con el exterior a través de una abertura llamada orificio vaginal

# Partes del Aparato Genital Femenino Externo

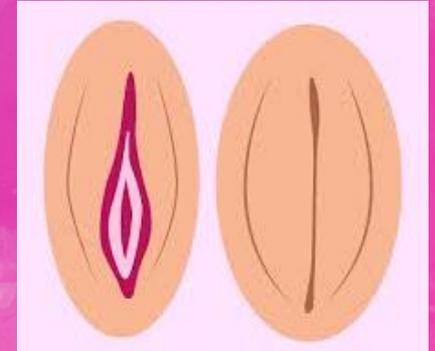
## Monte de Venus

El monte de Venus es un sector de tejido graso blando ubicado sobre la pelvis, que se cubre de vello púbico. Sirve para proteger a los genitales internos y amortiguar el contacto entre el hombre y la mujer, durante el coito



## Labios Mayores

Son dos pliegues formados por piel y tejido graso, en su parte exterior de cubre de vello púbico, su función es proteger los órganos genitales internos.



# Partes del Aparato Genital Femenino Externo

## Labios Menores

Son dos pliegues semejantes a los labios mayores, son suaves, a diferencia de los labios mayores carecen de pelos, poseen una gran cantidad de vasos sanguíneos por esta razón cambian de aspecto durante la excitación sexual.

## Clítoris

Es una masa cilíndrica que se encuentra en la parte anterior de los labios menores. El clítoris es muy sensible, contiene una gran cantidad de vasos sanguíneos y nerviosos, su tejido es eréctil, es decir, se puede poner rígido (excitación).



# Partes del Aparato Genital Femenino Externo

## Vestíbulo de la Vagina

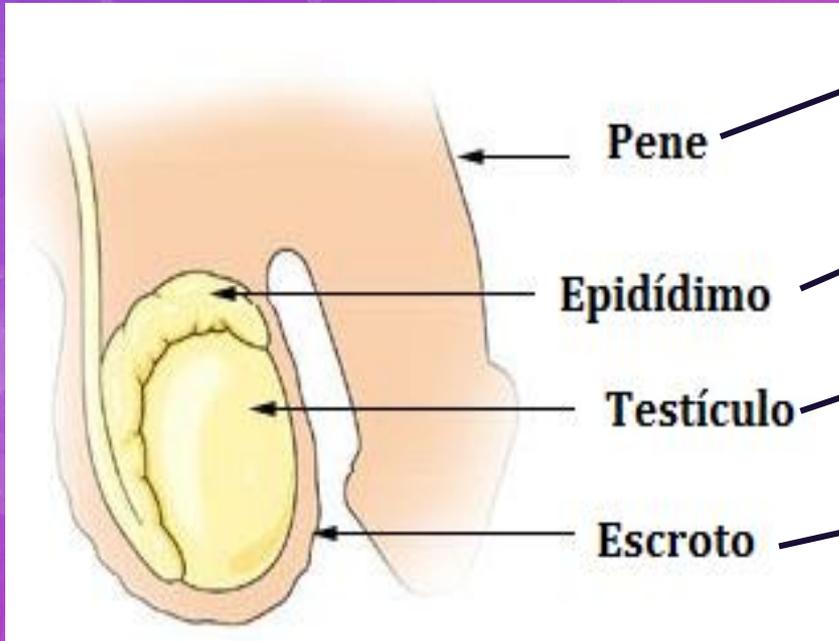
Es el espacio delimitado por los labios menores; en el que se encuentra el orificio de la vagina (entrada vaginal) terminaciones de glándulas que secretan sustancias lubricantes y el meato urinario (estructura por el cual sale la orina, pertenece al sistema urinario)

## Himen

Es una fina membrana que cierra el orificio superficial de la vagina que está presente en la mayoría de las mujeres desde su nacimiento y presenta ciertas aberturas para permitir el paso de la menstruación.



# Partes del Aparato Genital Masculino



Órgano sexual que entrega los espermatozoides.

Lugar donde se almacenan los espermatozoides.

Lugar donde se producen los espermatozoides y se libera la hormona masculina "testosterona".

Bolsa de piel que sostiene y protege los testículos.

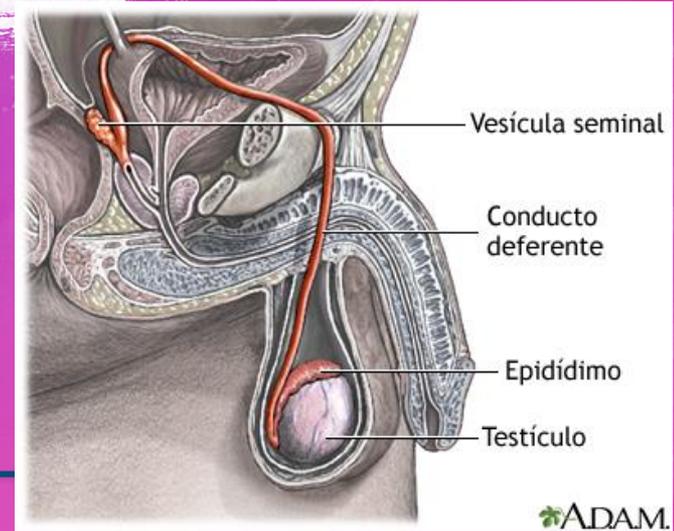
# Partes del Aparato Genital Masculino

## Conductos Deferentes

Su función principal es transportar los espermatozoides desde el epidídimo hasta las vesículas seminales

## Vesícula Seminal

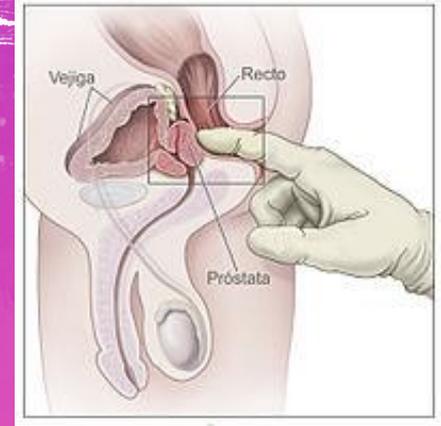
Son glándulas productoras de aproximadamente el 60% del volumen del líquido seminal situadas en la excavación pélvica. Detrás de la vejiga urinaria, delante del recto e inmediatamente por encima de la base de la próstata.



# Partes del Aparato Genital Masculino

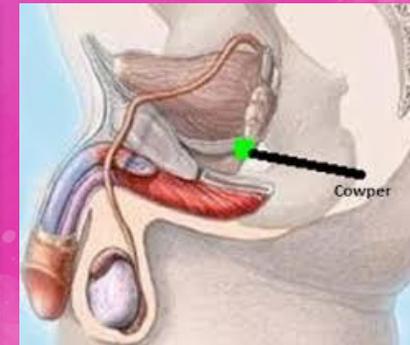
## Próstata

Es una glándula que rodea a la vejiga y a una porción de la uretra, tiene el tamaño de una nuez, su función es secretar un líquido el cual se mezcla con los espermatozoides para formar el semen.



## Glándula de Cowper

Glándula de pequeño tamaño, también llamada glándula de Cowper, situada en la raíz del pene, donde comienza la uretra membranosa. Secreta un moco espeso que tiene como función principal la lubricación uretral durante la eyaculación. Este líquido viscoso constituye la primera fracción del semen.



# Partes del Aparato Genital Masculino

## Uretra:

conducto que mide entre 15 y 20 cm de largo en el adulto. Se extiende a lo largo del pene. Conduce y expulsa el semen y la orina.

## Cuerpo Cavernoso

Tejido esponjoso que atraviesa el eje (cuerpo) del pene. El cuerpo cavernoso forma la mayor parte del pene y contiene vasos sanguíneos que se llenan de sangre para producir una erección.

# Partes del Aparato Genital Masculino

## Glande

El glande también se conoce como la cabeza o la punta del pene. Allí está ubicada la abertura de la uretra. Por este lugar, salen el líquido preeyaculatorio, el semen (eyaculación) y la orina. Mucha gente cree que es la parte más sensible del pene.

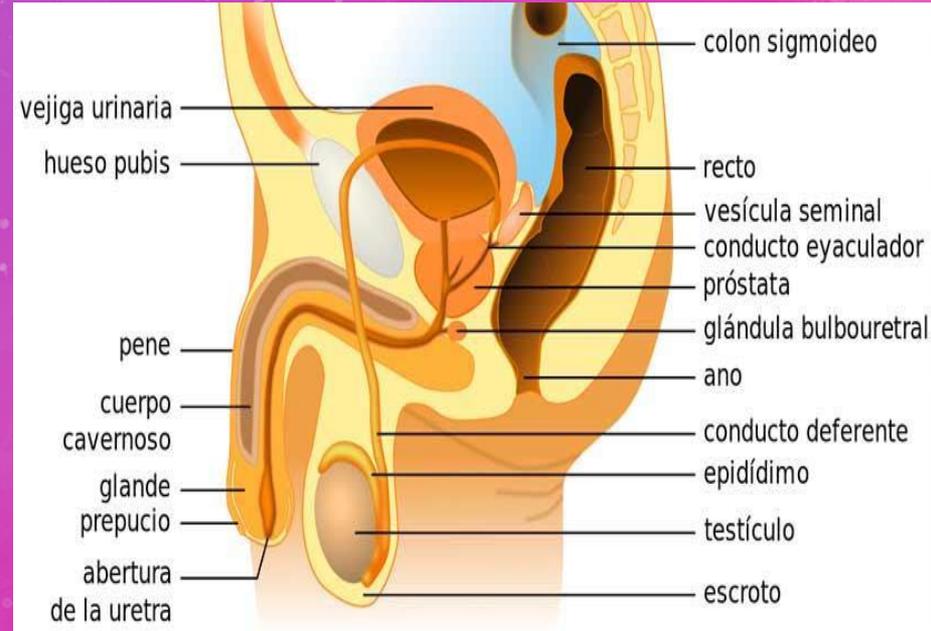
## Prepucio

El prepucio es una capa de piel que cubre y protege la cabeza (glande). Cuando tu pene se pone duro, el prepucio se retrae y deja la punta expuesta. Algunas veces se realiza una circuncisión (un médico corta el prepucio mediante una operación) poco después del nacimiento, por lo que no todos los penes lo tienen.

# Partes del Aparato Genital Masculino

## Frenillo

El frenillo se encuentra donde el prepucio se junta con el revés del glande. Está justo debajo de la cabeza y tiene forma de una pequeña "V". En general, después de la circuncisión queda una parte del frenillo. Para muchas personas, es muy sensible.



# Actividad

Defina las siguientes palabras técnicas relacionadas con el sistema genital femenino y masculino.

- Amenorrea
- Dismenorrea
- Disuria
- Menarquia
- Eyaculación
- Balanitis
- Cistitis
- Espermatorrea
- Liquen escleroso
- Ovario Poliquístico
- Uretritis

Fuente: [https://dpastora.cl/aulavirtual/pluginfile.php/3519/mod\\_resource/content/1/6%C2%BA%20SISTEMA%20REPRODUCTOR-convertido.pdf](https://dpastora.cl/aulavirtual/pluginfile.php/3519/mod_resource/content/1/6%C2%BA%20SISTEMA%20REPRODUCTOR-convertido.pdf)

<https://es.slideshare.net/jualyr/aparato-reproductor-humano-55318121>

**FECHA DE ENTREGA 13 DE NOVIEMBRE  
HASTA LAS 17:30 HRS.  
CON SUS PROFESORAS RESPECTIVAS**

**ANTE CUALQUIER TIPO DE CONSULTA SOBRE EL DESARROLLO DE LA  
ACTIVIDAD COMUNÍQUESE DIRECTAMENTE CON SU PROFESORA,  
RECUERDE REVISAR EL MATERIAL CARGADO EN CLASSROOM.**

**LAS ACTIVIDADES DEBEN SER SUBIDAS A CLASSROOM. NO SE  
ACEPTARÁN ENVÍOS AL CORREO ELECTRÓNICO.**