



## Ciencias naturales Sextos Básicos: Unidad 2 Guía 11

Nombre	Curso	Fecha
	6° ____	____/____/2020

### Objetivo de Aprendizaje:

OA 4: Identificar y describir las funciones de las principales estructuras del sistema reproductor humano femenino y masculino.

**OBJETIVO:** - Señalar las funciones que realizan las diferentes estructuras del sistema reproductor femenino

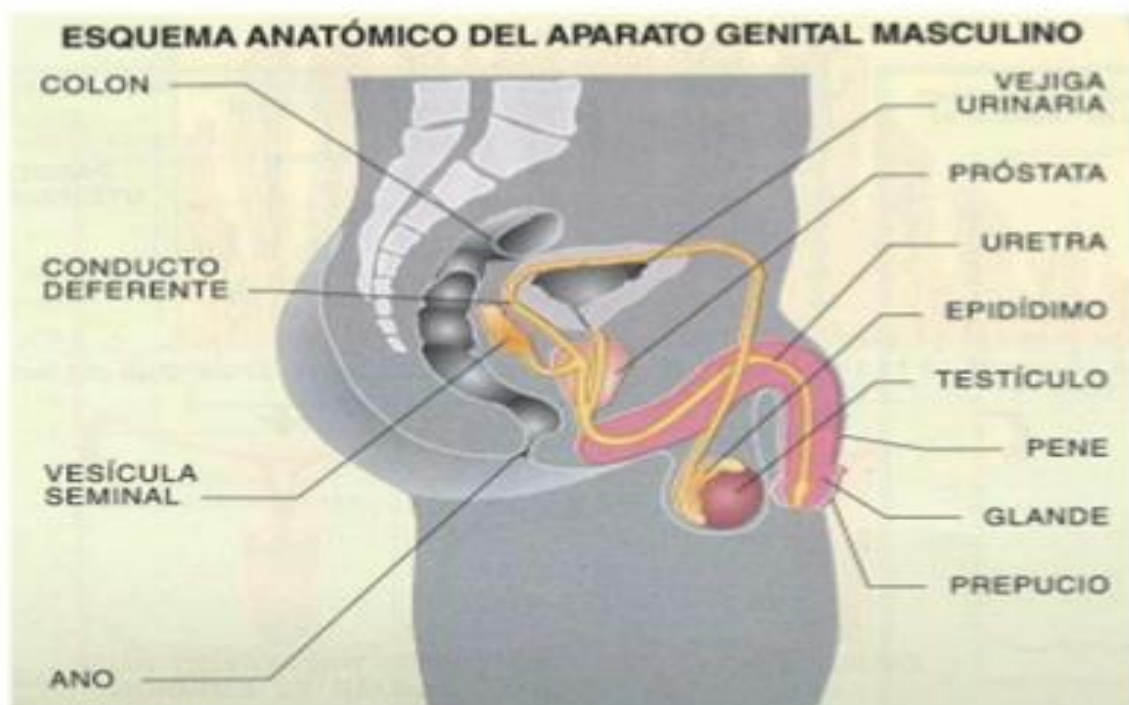
### FUNCIÓN Y ANATOMÍA DEL APARATO REPRODUCTOR MASCULINO

Las funciones del aparato reproductor masculino son: Fabricar espermatozoides. Fabricar una hormona llamada testosterona.

El aparato reproductor masculino se encuentra en la parte baja del abdomen.

Sus partes fundamentales son:

1. **Los testículos:** son un órgano par cuya función es producir espermatozoides.
2. **El escroto:** bolsa de piel dentro de la cual están los testículos.
3. **Los conductos genitales:** son unos tubos que parten de los testículos. Su función es almacenar los espermatozoides y conducirlos al exterior.
4. **Las vesículas seminales y la próstata:** son unas glándulas productoras de fluidos (líquidos) que junto con los espermatozoides forman el semen o esperma.
5. **El pene:** es el encargado de introducir el semen en el aparato reproductor femenino.



**1. Responde las siguientes preguntas:**

a. ¿De qué está formado el semen?

\_\_\_\_\_

b. ¿Cómo se llama la bolsa en la que se encuentran los testículos?

\_\_\_\_\_

c. ¿Dónde se forman los espermatozoides?

\_\_\_\_\_

d. ¿Para qué sirve el pene?

\_\_\_\_\_

e. ¿Cuáles son las partes fundamentales del aparato reproductor masculino?

\_\_\_\_\_

**2. Completa las siguientes frases:**

a. Las funciones del aparato reproductor masculino son \_\_\_\_\_

b. Cuando el interior del pene se llena de sangre aumentando su volumen y longitud decimos que se produce la \_\_\_\_\_.

c. La \_\_\_\_\_ se produce cuando el semen es expulsado al exterior.

**3. Completa el siguiente dibujo con las palabras siguientes:**

TESTÍCULO- PENE- GLANDE- VEJIGA URINARIA- PRÓSTATA -ANO- RECTO  
CONDUCTO DEFERENTE- VESÍCULA SEMINAL- PREPUCIO- URETRA

