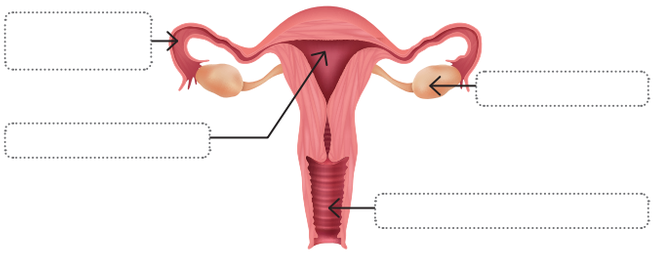
AFIANZA TUS APRENDIZAJES

+ACTIVIDADES 5 i-BOOK

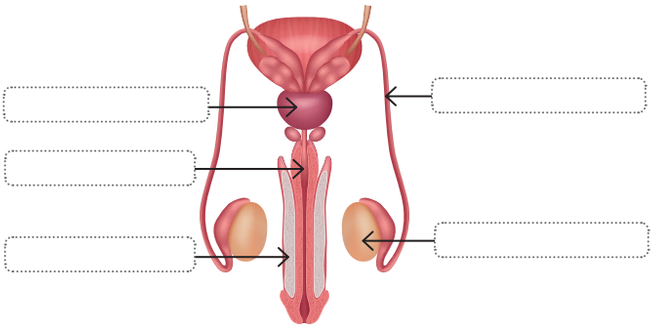
Competencias: Investiga 1, 3, 5 | Representa 2, 4 | Comunica 6, 7

1. **RECUERDA.** Escribe los nombres de las estructuras de los sistemas reproductor masculino y femenino.

Sistema reproductor femenino



Sistema reproductor masculino



2. **COMPRENDE.** Completa la siguiente tabla sobre la formación de los gametos sexuales.

	Ovogénesis	Espermatogénesis
Diferencias		
Semejanzas		

3. **COMPRENDE.** Explica las diferencias entre los siguientes términos.

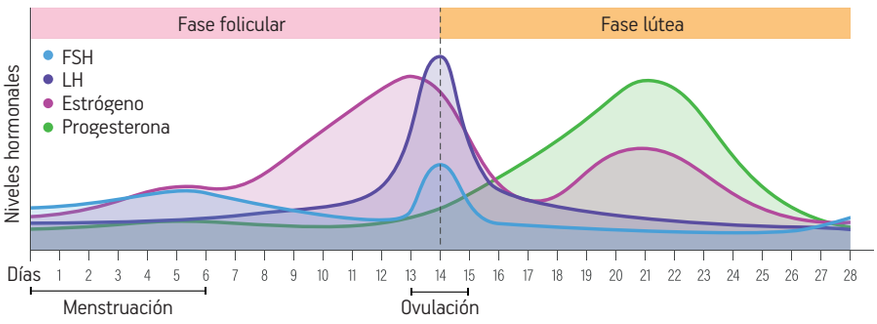
- Ovarios / Testículos. .....
- Espermatozoides / Óvulos. .....

4. **APLICA.** Resuelve las actividades con ayuda de la siguiente información.

A continuación, se muestra una gráfica con los principales eventos a nivel hormonal en Laura, una mujer de 21 años que posee un ciclo regular de 28 días. Sopón que el último día del periodo menstrual de Laura fue el 13 de abril, como se muestra en su calendario.

ABRIL

1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30					



a. De acuerdo con el calendario:

- la próxima ovulación de Laura ocurrirá: .....
- la siguiente menstruación será entre los días: .....

b. Responde:

- ¿En qué etapa del ciclo menstrual de Laura se presenta el mayor nivel de progesterona? .....
- ¿Cuáles hormonas presentan los niveles más bajos durante la ovulación? .....

SANTILLANA

CO0000000006376 COM_CIE8_058_075_48149.indd 64 11/06/2024 10:46:40