

## Ficha 8: Función de reproducción: introducción y aparato reproductor femenino

En primer lugar, para poder completar esta ficha os recomiendo que veáis los siguientes vídeos: [Anatomía del aparato reproductor femenino](#) y [ciclo menstrual femenino y anatomía](#).

### 1. Elige la opción correcta:

- La reproducción humana es \_\_\_\_\_, se produce por la unión de dos células llamadas \_\_\_\_\_. El gameto femenino es el \_\_\_\_\_ y el masculino el \_\_\_\_\_. La unión de los dos gametos da lugar a una nueva célula llamada \_\_\_\_\_.
- Los órganos encargados de producir gametos se llaman \_\_\_\_\_. Las gónadas femeninas se llaman \_\_\_\_\_ y las masculinas \_\_\_\_\_.
- El desarrollo embrionario humano se produce en el interior del vientre de la hembra, por eso somos \_\_\_\_\_.

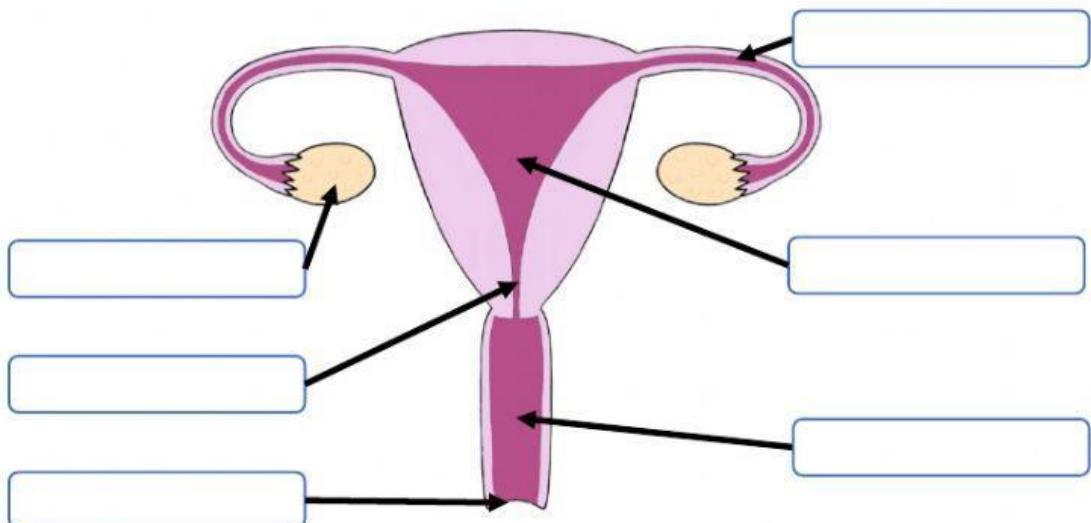
### 2. Señala cuales de los siguientes caracteres sexuales secundarios que tienen lugar durante la adolescencia son propios de mujeres, hombres o ambos.

Aparición de vello corporal	<input type="checkbox"/>
Desarrollo de las mamas	<input type="checkbox"/>
Ensanchamiento de las caderas	<input type="checkbox"/>
Crecimiento de la barba	<input type="checkbox"/>
Cambia la voz, se hace más grave	<input type="checkbox"/>
Crecimiento de los órganos sexuales	<input type="checkbox"/>
Ensanchamiento de hombros	<input type="checkbox"/>

### 3. Escribe el nombre que corresponde:

- Momento en la vida de una mujer en el que se produce la primera regla. \_\_\_\_\_
- Momento en la vida de un hombre en el que se producen las primeras eyaculaciones. \_\_\_\_\_
- El periodo de maduración de los órganos sexuales se conoce con el nombre de: \_\_\_\_\_

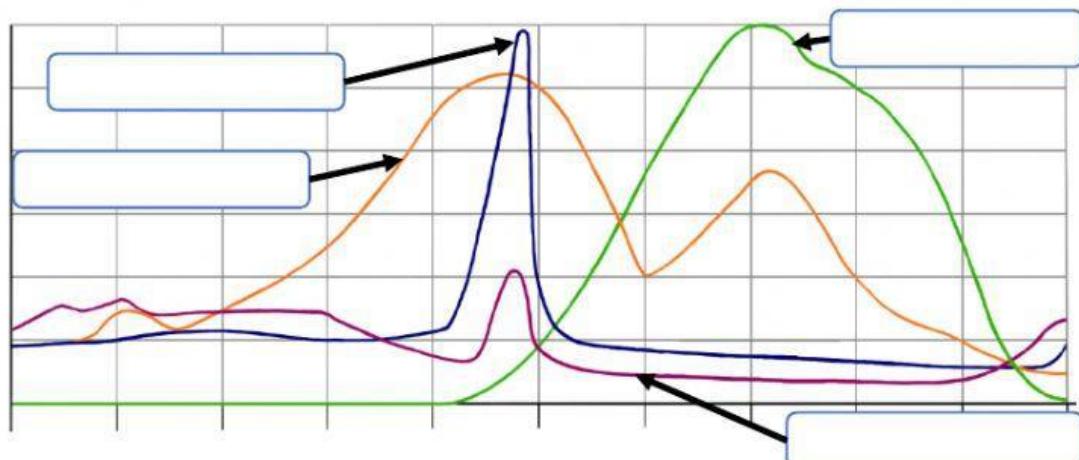
4. Escribe el nombre de las distintas partes del aparato reproductor femenino:



5. Responde a las siguientes preguntas cortas:

- Tubos que recogen los óvulos liberados por los ovarios. [ ]
- ¿Qué proceso se produce en las trompas de Falopio? [ ]
- Cavidad en la que se produce el desarrollo del embrión. [ ]
- ¿Qué nombre recibe la mucosa uterina? [ ]
- Nombre de la parte estrecha e inferior del útero. [ ]
- Conducto elástico donde se depositan los espermatozoides. [ ]
- Repliegues cutáneos que forman parte de la vulva. [ ]
- Órgano sensible formado por tejido eréctil. [ ]

6. Escribe el nombre de cada una de las hormonas que intervienen en el ciclo menstrual:



7. Indica la **hormona responsable** de los siguientes **procesos**:

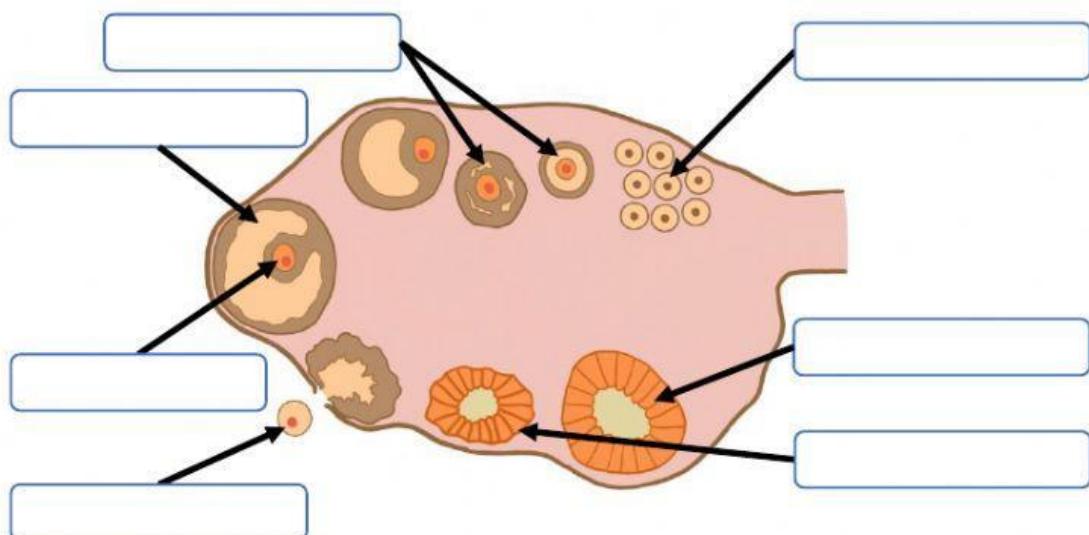
Maduración de los folículos

Liberación del óvulo

Reconstrucción de la mucosa uterina

Desarrollo del endometrio

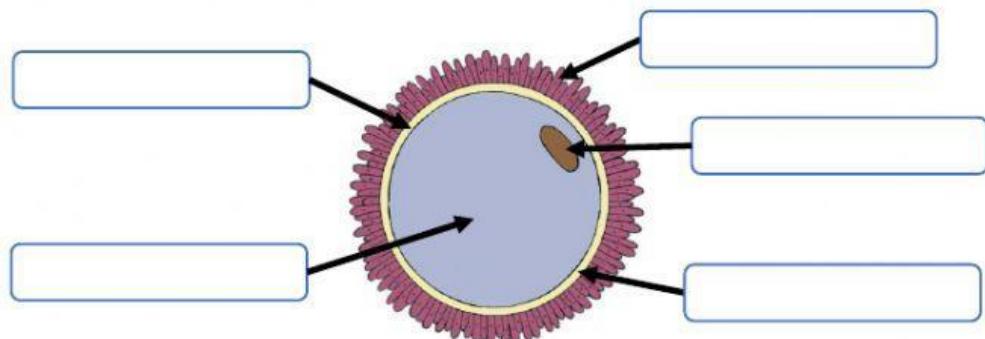
8. Qué nombre reciben los óvulos y los folículos a lo largo del ciclo menstrual:



9. Responde a las siguientes preguntas:

- Las gónadas del aparato reproductor femenino son los \_\_\_\_\_
- Los gametos que producen las gónadas femeninas son los \_\_\_\_\_
- ¿Qué se produce en los ovarios? \_\_\_\_\_
- ¿Cómo se llaman los óvulos inmaduros? \_\_\_\_\_
- ¿Cómo se llama el conjunto de células que rodea al óvulo durante su maduración? \_\_\_\_\_
- Nombre del proceso por el que el óvulo abandona el ovario. \_\_\_\_\_
- Nombre que recibe el folículo, tras la liberación del óvulo. \_\_\_\_\_
- Además de óvulos, que dos hormonas sexuales femeninas producen los ovarios: los \_\_\_\_\_ y la \_\_\_\_\_.

**10.** Escribe el nombre de las partes del óvulo.



**11.** Ordena las fases del **ciclo menstrual**. Colócalas donde corresponda: ciclo ovárico o ciclo uterino.

