

Nombre del Alumno: *Ricardo Cordova Santiz.*

Nombre del tema: *Ciclo Estral de la Hembra*

Parcial: *I*

Nombre de la Materia: *Anatomía.*

Nombre del profesor: *Samantha guillen pohlenz.*

Nombre de la Licenciatura: *Veterinaria*

Cuatrimestre: *I*

7/11/23

**SUPER NOTA**



### Tiempo:

El estro es la fase más corta del ciclo, que suele durar entre 5 y 13 días.  
Durante esta etapa, la perra es receptiva a la monta y a la reproducción.

### Cambios:

Se produce una mayor hinchazón de la vulva y la secreción vaginal se vuelve más clara y elástica. Además, la perra puede mostrar cambios de comportamiento, como volverse más cariñosa y buscar la compañía de machos.



### Tiempo:

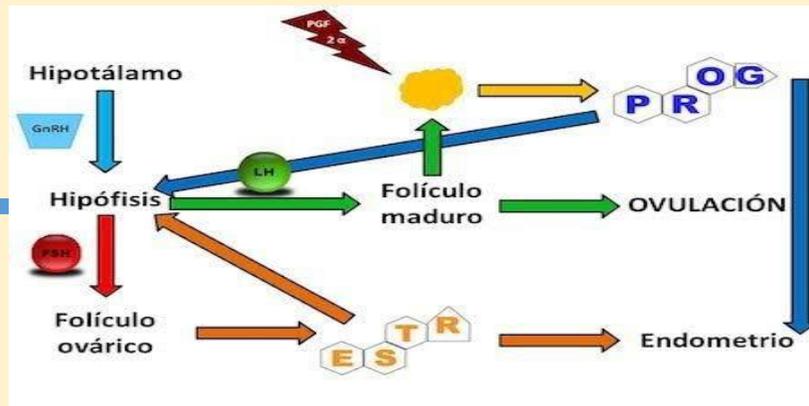
Este es el primer estadio y suele durar alrededor de 9 días. Durante esta fase, la perra experimenta cambios hormonales que preparan su cuerpo para la reproducción.

### Cambios:

Se pueden observar algunos signos físicos, como la hinchazón de la vulva y el aumento de la secreción vaginal.



### Regulación Hormonal



**Tiempo:**  
Tiene una duración promedio de 60 a 90 días.



### Cambios:

La perra no es receptiva a la monta y ya no muestra signos de hinchazón o secreción vaginal. Si la perra no ha quedado preñada, puede experimentar una pseudogestación, donde muestra comportamientos similares a los de una perra embarazada, como construir un nido o lactar.

### Tiempo:

El anestro es el último estadio del ciclo estral y se considera un período de inactividad reproductiva. Puede durar de 4 a 5 meses y durante esta etapa no hay actividad hormonal relacionada con la reproducción.

### Cambio

La perra no mostrará signos de celo ni estará receptiva a la monta.

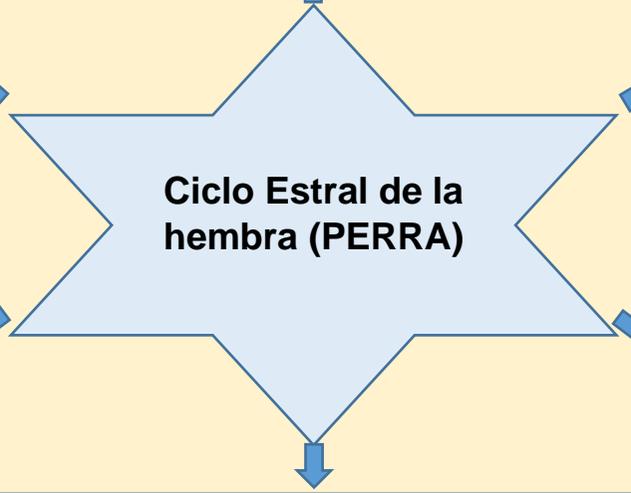


### 2. Estro

### 3. Diestro

### 4. Anestro

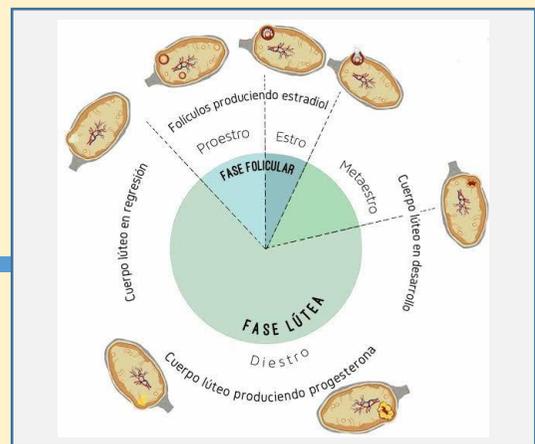
### 1. Proestro



### CONCLUSION

El ciclo estral de la perra, también conocido como ciclo reproductivo, consta de cuatro estadios principales: proestro, estro, diestro y anestro. La duración total del ciclo varía entre las diferentes razas y puede ser de aproximadamente 21 días en promedio.

Es importante tener en cuenta que estos tiempos y comportamientos pueden variar de una perra a otra y es recomendable consultar con un veterinario para obtener información más precisa y adecuada a tu mascota.



## BIBIOGRAFIAS

blob:https://web.whatsapp.com/e4f032b1-b0ed-4611-a6f5-f29ecb488693

blob:https://web.whatsapp.com/732c8a6d-14d2-4235-96f1-aac53cc74a5c

blob:https://web.whatsapp.com/0cf9c420-83ed-448a-a47c-39ae9ac3f6cc

blob:https://web.whatsapp.com/5398fdf3-7644-431d-8c49-57e1b6908e4d

<https://www.bing.com/ck/a?!&&p=c3ca9220c465be56jmltdHM9MTY5OTMxNTlwMCZpZ3VpZD0zNzI5NjNhMy0xYTMlLTZiZTctMDliZi03MDgwMWIiNjZhOTemaW5zaWQ9NTIwMQ&ptn=3&hsh=3&fclid=372963a3-1a35-6be7-09bf-70801b566a91&psq=ciclo+astral&u=a1aHR0cHM6Ly9yZXByb2RlY2Npb25hbmltYWxlc2RvbWVzdGlib3MuZmI2ei5lbnFtLmI4L2xpYnJvL2NhcGI0dWxvNi9mYXNlcyIkZWwtY2JibG8tZXN0cmFsLmh0bVw&ntb=1>

<https://www.bing.com/ck/a?!&&p=9418ea015382cc6ajmltdHM9MTY5OTMxNTlwMCZpZ3VpZD0zNzI5NjNhMy0xYTMlLTZiZTctMDliZi03MDgwMWIiNjZhOTemaW5zaWQ9NTIzNw&ptn=3&hsh=3&fclid=372963a3-1a35-6be7-09bf-70801b566a91&psq=ciclo+astral&u=a1aHR0cHM6Ly93d3cuZXhwbGJjYWNpb24ubmV0L2NpY2xvLWVzdHJhbC8&ntb=1>

<https://www.bing.com/ck/a?!&&p=c5b99382c0c31b9ejmltdHM9MTY5OTMxNTlwMCZpZ3VpZD0zNzI5NjNhMy0xYTMlLTZiZTctMDliZi03MDgwMWIiNjZhOTemaW5zaWQ9NTI2NA&ptn=3&hsh=3&fclid=372963a3-1a35-6be7-09bf-70801b566a91&psq=ciclo+astral&u=a1aHR0cHM6Ly9lcy53aWtpcGVkaWEub3JnL3dpa2kvQ2JibG9fZXN0cmFs&ntb=1>