



**Nombre del alumno: ANGEL GABRIEL  
GOMEZ GUILLEN**

**Nombre del profesor: Sandra Edith  
moreno**

**Licenciatura: MEDICINA VETERINARIA**

**Materia: reproducción**

**Nombre del trabajo: super nota**

Tarea = Realizar una super nota de las hormonas involucradas en la reproducción de hembra y macho

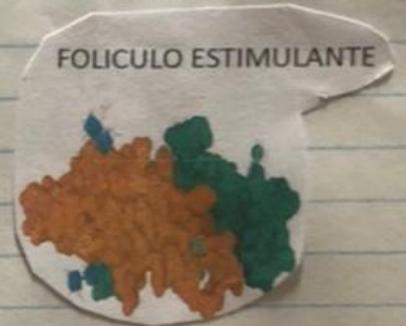
## Hormona Hembra

- Foliculo estimulante

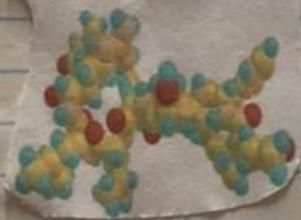
= Hormona tipo gonadotropina, que se encuentran en animales es sintetizada y secretada por células gonadotropas.

- Luteinizante

= Es producida por el lóbulo de la hipófisis o glándula pituitaria.



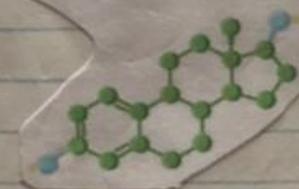
HORMONA LUTEINIZANTE



- Estradiol

= Hormona femenina que tiene dos grupos hidroxilos y la estrona tiene 1 y el estróil 3.

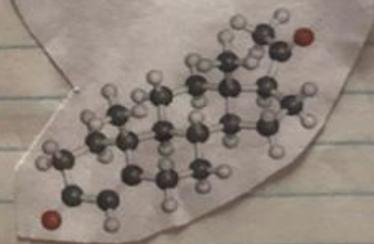
HORMONA DEL ESTRADIOL



- Progesterona

= Es una hormona esteroide involucrada en el ciclo menstrual femenino.

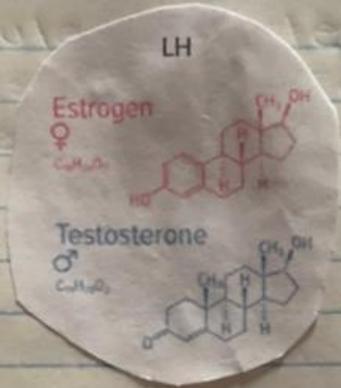
HORMONA PROGESTERONA



# Hormona Macho

- Hormona GnRH

= Liberadora de gonadotropina y hace que la hipófisis y libera hormona luteinizante y hacen que los testículos produzcan hormonas

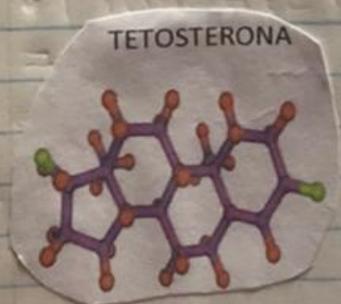
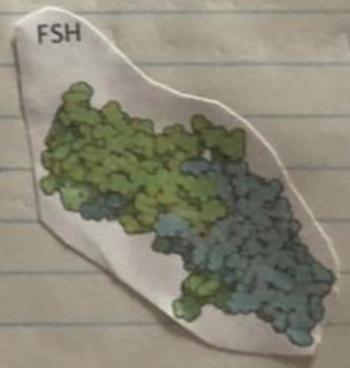


- Hormona LH

= Es producida por el lóbulo anterior de la hipófisis o glándula pituitaria.

- Hormona FSH

= Estimuladora de folículo conocida como hormona folículo estimulante y es sintetizada por células gonadotropas.



- Testosterona

= Ayuda a mantener el impulso sexual, producción de espermias y salud de los huesos.