



# Mi Universidad

## Cuadro sinóptico

*Nombre del Alumno: Joahan Aldanny Reyes*

*Nombre del tema Anatomía comparativa y necropsias*

*Nombre de la Materia: Aparato urinario*

*Nombre del profesor: Sandra Edith Moreno López*

*Cuatrimestre: 1°*

*Lugar y Fecha de elaboración*



# Aparato urinario.

## Macho.

Riñon formación de la orina, eliminando así sustancias del filtrado en cuantía variable, unas excretadas y otras son reabsorbidas a la sangre.

Ureter son tubos delgados de músculo que conectan los riñones con la vejiga y transportan la orina a la vejiga.

Próstata su función es producir el líquido que forma parte del semen.

Los testículos son órganos pares, localizados en el sacro escrotal, su función es la producción de las hormonas masculinas principalmente la testosterona.

La función del pene es transportar el esperma y demás fluidos desde los testículos hasta el tracto reproductivo, durante la cópula y la orina.

La vejiga se ubica en la cavidad pélvica, su función es recolectar y almacenar la orina.

## Hembra.

Ovarios producen las hormonas sexuales femeninas llamadas estrógeno y progesterona.

Cuernos uterinos son muy largos y se encuentran enroscados.

Útero es el lugar donde se desarrolla antes del nacimiento.

La vagina es un órgano dilatable para la cópula, además forma el canal para la salida del feto y la placenta al momento del parto.

Referencias bibliográficas.

<https://es.slideshare.net/TeffyBarreto/sistema-urinario-animales>

<https://www.fcv.unl.edu.ar/museoanatomiveterinaria/sistema-urogenital/#:~:text=El%20sistema%20urinario%20est%C3%A1%20compuesto,los%20%C3%B3rganos%20de%20la%20reproducci%C3%B3n>