



**Mi Universidad**

- ♥ *Nombre del Alumno:* KARLA VALERIA RAMOS CANSINO
- ♥ *Nombre del tema:* SISTEMA URINARIO
- ♥ *Parcial:* I
- ♥ *Nombre de la Materia:* FISIOPATOLOGÍA
- ♥ *Nombre del profesor:* FELIPE ANTONIO HERNANDEZ MORALES
- ♥ *Nombre de la Licenciatura:* ENFERMERIA
- ♥ *Cuatrimestre:* 4

# SISTEMA URINARIO

## EL SISTEMA URINARIO

- **FUNCION:**
- Filtración de sangre
- Eliminación de desechos
- Regulación de electrolitos y volumen de líquidos

## RIÑONES

- **Estructura:**
- Dos órganos en forma de frijol
- **Localización:** en la parte posterior del abdomen

- **Funciones:**
- Filtración de sangre
- Producción de orina
- Regulación de presión arterial
- Balance de electrolitos

## URÉTERES

- **Estructura:**
- Dos tubos musculares
- **Longitud:** aproximadamente 25-30 cm

- **Función:**
- Transporte de orina desde los riñones hasta la vejiga
- Peristalsis para mover la orina

## VEJIGA

- **Estructura:**
- Órgano muscular hueco
- **Capacidad:** 400-600 ml

- **Funciones:**
- Almacenamiento de orina
- Contracción para la expulsión de orina

## URETRA

- **Estructura:**
- Conducto que conecta la vejiga con el exterior
- **Longitud:** variable (corta en mujeres, más larga en hombres)

- **Funciones:**
- Excreción de orina
- En hombres, también transporte de semen

BIOGRAFIA:

UDS.2024.Antologia fisiopatología.

PDF.

<https://plataformaeducativauds.com.mx/assets/docs/libro/LEN/a4231d1c27271c7da7414c75f856bc2d-LC-LEN402%20FISIOPATOLOGIA%20I.pdf>.

