



**UNIVERSIDAD DEL SURESTE
CAMPUS TAPACHULA**

**Alumno: ALEXIS
HERNANDEZ BARRIOS**

**Lic. Medicina Veterinaria y
Zootecnia**

3 cuatrimestre

**Materia: CAPITAL
HUMANO**

**Docente: MVZ. ETY
JOSEFINA ARREOLA
RODRIGUEZ**

Fecha de entrega: 21/05/2023

FASES Y RAMAS DE LA FARMACOLOGIA

FARMACOTECNICA:

ELABORACION DE LOS MEDICAMENTOS PARA UNA BUENA MANIPULACION Y DARLES FORMAS ADECUADAS PARA SER ADMINISTRADOS

FARMACOCINETICA:

ESTUDIO LOS EFECTOS DE LOS MEDICAMENTOS Y LA REACCUON EN EL ORFANISMO, LA TRAYECTORIA DEL MEDICAMENTO.

FARMACODINAMICA:

ESTUDIA LA ACCION DE LOS FARMACOS Y EL EFECTO DEL MECANISMO DE ACCION.

FARMACOCINETICA: DESTINO DEL FARMACO EN EL ORGANISMO.

FARMACODINAMICA: MECANISMO DE ACCION EN EL ORGANISMO, ACOMULACION, POTENCIALIZACION Y IMCOMPATINBILIDAD.

TOXICOLOGIA: SE ENCARGA DE LA PREVENCION, DIAGNOSTICO, TRATAMIENITO DE LAS INTOXICACIONES NO SOLO CAUSADAS POR TOXICOS SI NO TAMBIEN POR MEDICAMENTOS O DOSIS ELEVADAS.

FARMACOGNOSIA: ESTUDIA EL ORIGEN DE LOS FARMACOS Y LAS CARACTERISTICAS MORFOLOGICAS DE LAS DROGAS.

FARMACOTECNIA: PREPARA LAS DROGAS PARA SER ADMINISTRADAS A LOS PACIENTES.

POSOLOGIA: SE ENCARGA DE LA DOSIS DE LOS MEDICAMENTOS EN LAS DIFERENTES ESPECIES ANIMALES.

POSOLOGIA: SE ENCARGA DE LA DISIFICACION DE LOS MEDICAMENTOS DE MODO PRECISO, CANTIDAD DEL FARMACO QUE SE DEBE DE ADMINISTRAR.

FARMACIA ESTUDIA LA FORMA DE COLECTAR, NORMALIZAR PREPARAR RECETAS MAGISTRALES Y EXPEDIR LOS MEDICAMENTOS.