



**Nombre del alumno:**

Jose Julian Lopez García

**Nombre del profesor:**

Karla Patricia

**Materia :** Farmacología

**Cuatrimestre:** 3

**Grupo:** A

# Farmacología como ciencia básica

CONCEPTO

Estudia como actúan los agentes químicos ante un sistema biológico, al igual que sus propiedades y aplicaciones

Objeto de estudio

EL FARMACO

- Origen
- Síntesis
- Preparación
- Propiedades
- Efectos a Nivel molecular
- Forma de administración
- Dosis Terapéutica
- Posibles acciones tóxicas

Fundamentos

FARMACOCINETICA

- ABSORCION
- DISTRIBUCION
- BIOTRANSFORMACION
- EXCRECION

FARMACODINAMICA

Efecto bioquímico fisiológico del fármaco sobre el organismo

