



AUXILIAR EN

**FARMACIA Y
ADMINISTRACIÓN DE
MEDICAMENTOS**



EcuGenius S.A.
Convierte tus dudas en conocimiento



Presentación:

¡Bienvenido al programa de Auxiliar en Farmacia y Administración de Medicamentos, respaldado por la prestigiosa **Pontificia Universidad Católica del Ecuador Sede Manabí**

Obtén una educación de calidad que te preparará para desempeñar un papel crucial en el sector farmacéutico.

Modalidad:

Presencial-Online

Duración:

6 meses.





Objetivo General:

Formar Auxiliares de farmacia que tengan la capacidad de brindar información farmacéutica con calidad y calidez a todo el servicio de salud en su servicio, ya sea en centros farmacéuticos públicos y/o privados.

Objetivo Específico:

- Conocer el rol que desempeña el auxiliar en farmacia dentro del equipo de salud.
- Adquirir conocimientos, habilidad y destrezas en la atención del cliente, interpretación de recetas, expendio de medicamentos, uso correcto de medicamentos, control de stock y apoyo del farmacéutico en los diferentes servicios de salud.



Habilidades y Destrezas:

- Conocimientos en farmacología y fisiología humana.
- Conocimientos sobre medicamentos genéricos y de marca.
- Capacidad para leer y comprender recetas médicas.
- Habilidad para dispensar medicamentos y calcular dosis precisas.
- Conocimientos sobre interacciones medicamentosas y efectos secundarios.



Pensum Académico:



Módulo 1:

- Conceptos básicos de anatomía.
- Estructura de una farmacia.
- Concepto y estructura de recetas médicas.
- Mantenimiento de los medicamentos.
- **Atención al público:** *venta de medicamentos y venta ética.*
- Nociones básicas en farmacología.



Módulo 2:

- Medicamentos del sistema nervioso y aparato locomotor.
- Psicofármacos.
- Analgésicos y antipiréticos.
- Fármacos simpaticomiméticos y colinérgicos.
- Usos, dosis, efectos adversos y contraindicaciones.



Módulo 3:

- Medicamentos del sistema cardiovascular.
- **Fármacos antihipertensivos:** *clasificación, efectos adversos y contraindicaciones.*
- **Insuficiencia cardíaca, arritmias y angina de pecho:** *fármacos, clasificación, efectos adversos.*
- Medicamentos del aparato respiratorio.
- **Rinitis, amigdalitis EPOC, asma, tuberculosis:** *fármacos, clasificación, efectos adversos.*





Pensum Académico:



Módulo 4:

- **Sistema endocrino:** *farmacología y principales enfermedades.*
- **Diabetes mellitus:** *insulinas, fármacos hipoglucemiantes orales.*
- **Hipoglucemia:** *conceptos básicos*
- **Fármacos hipolipemiantes:** *colestiramina, neomicina, estatinas, atorvastatina, rosuvastatina.*
- **Fibratos:** *gemfibrozil, ezetimiba.*
- **Patología de la tiroides:** *hipotiroidismo e hipertiroidismo y fármacos tiroideos y antitiroideos.*
- **Aparato digestivo:** *farmacología y principales enfermedades Fármacos inhibidores del ácido gástrico.*
- Laxantes.
- Medicamentos usados en la diarrea.



Módulo 5:

- **Ginecología y obstetricia:** *farmacología y principales enfermedades*
- Medicamentos de uso vaginal.
- **Anticonceptivos:** *mitos y verdades, uso correcto del anticonceptivo oral de emergencia.*
- **Urogenital:** *repaso anatómico sistema urinario.*
- Trastornos de la función vesical.
- Hiperplasia prostática benigna, impotencia sexual
- Medicamentos para litiasis renal.
- **Piel:** *funciones, farmacología y principales enfermedades.*
- **Uso de fármacos tópicos:** *efectos adversos, contraindicaciones.*
- **Infecciones:** *fármacos utilizados.*
- Antibacterianos, antimicóticos, antiparasitarios y antivirales.



Beneficios:

Brinda la flexibilidad de trabajar en diversos entornos de atención médica, desde hospitales, clínicas, laboratorios clínicos, hasta hogares de adultos mayores y cuidado a domicilio.



Curso de Administración de Medicamentos

Con el Aval del Ministerio de Trabajo.



Pasantías en Instituciones de Salud



Aval de la Prestigiosa Universidad Católica del Ecuador Sede Manabí

