

## AUXILIAR DE FARMACIA

### PROGRAMA:

#### Módulo 1:

Introducción. Historia de la farmacia. Estructura de la materia. Átomos y moléculas. Célula: componentes, estructura y función. Aparato circulatorio. Hipertensión arterial. Colesterol. Patologías relacionadas y medicación utilizada.

#### Módulo 2:

Estructura de la piel. Ectoparásitos: sarna, piojos. Aparato digestivo. Gastritis. Úlcera gastroduodenal. Aparato respiratorio. Asma. EPOC. Tabaquismo. Sistema ósteo-articular. Artrosis. Artritis. Reuma.

#### Módulo 3:

Sistema nervioso central. Adicciones. Alcohol. Drogas. Antidepresivos antiguos y modernos. Hipnóticos y ansiolíticos. Antibióticos. Antivirales. Conceptos de virus y bacterias. Gripe y resfrío. HIV. Vacunas. Sueros. Antisépticos. Desinfectantes.

#### Módulo 4:

Diabetes. Prevención y tratamiento. Hipoglucemiantes orales e insulina. Vista. Oído. Olfato. Patologías relacionadas y medicación utilizada. Sistema endocrino. Glándula tiroides. Hipo e hiper tiroidismo. Tratamiento. Medicamentos.

#### Módulo 5:

Medicamentos. Farmacología. Efecto de primer paso. Vías de administración. Cadena de distribución de los medicamentos. Farmacocinética y farmacodinamia. Sitios de acción de las drogas. Medicamentos genéricos. Principios activos. Medicamentos mas usados. Anticonceptivos. Interacciones y advertencias.

#### Módulo 6:

Homeopatía. Fundamentos. Credibilidad. Formulaciones mas comunes. Fitoterapia. Hierbas usadas en nuestro país y en el exterior. Infusiones y tinturas madre. Flores de Bach. Fundamentos. Edward Bach. Usos en la actualidad. Preparados magistrales. Balanza. Material de laboratorio habitual en la farmacia.

#### Módulo 7:

Buenas practicas de preparación farmacéutica. GMP. pH. Residuos patogénicos. Legislación del ejercicio de la farmacia. Responsabilidades. Libros de la farmacia. Farmacopea. Medicamentos de venta libre y bajo receta. La receta médica. Partes del prospecto. Vademecum. Uso del Kairos y Manual farmacéutico.

#### Módulo 8:

Obras sociales. Las mas importantes. PAMI. Requisitos. Sistema informático de la farmacia. SIAF. Cierre de caja. Marketing farmacéutico.



Atención al cliente / paciente. Dispensación de medicamentos.

**Módulo 9:**

Marketing personal.

Carta de presentación. Correcto armado del Currículum Vitae. Entrevista de trabajo.

Sitios web de búsqueda de empleo. Consejos útiles.