

FDOC-088 **VERSIÓN:** 02 **EMISIÓN:** 22/03/2019 PÁGINA 1 DE 6

CÓDIGO:

PLAN DE CURSO

1 INFORMACIÓN BÁSICA

1.1. Facultad	Ciencias de la Salud	1.2. Programa	Tecnología en Regencia en Farmacia		
1.3. Área	Formación Específica	1.4. Curso	Administración en farmacia		
1.5. Código	502138	1.6. Créditos	3		
1.6.1. HDD	5	1.6.2. HTI	4	1.7. Año de actualización	2020

2-JUSTIFICACIÓN

Incorporar a la formación del Tecnólogo en Regencia de Farmacia los aspectos relevantes de los procesos generales del servicio farmacéutico, buscando la articulación de estos conceptos con los recibidos en semestres anteriores y con su futuro desempeño como jefe o colaborador del Servicio farmacéutico.

3-PROPÓSITOS DE FORMACIÓN

- Comprende y conceptualiza los principios teóricos y prácticos de los procesos de selección, adquisición, recepción, almacenamiento, dispensación de medicamentos y dispositivos médicos entre otros.
- Desarrollar el direccionamiento del servicio farmacéutico conocer los diferentes grupos farmacológicos.
- Aprender a diseñar servicios farmacéuticos de baja, mediana y alta complejidad.

5-COMPETENCIAS



CÓDIGO: FDOC-088 VERSIÓN: 02 EMISIÓN: 22/03/2019 PÁGINA 2 DE 6

PLAN DE CURSO

5.1 Específicas

- Brindar los conceptos esenciales para estructurar y adecuar el proceso de la gerencia y planeación estratégica.
- Proporcionar teorías y práctica sobre los procesos generales del servicio farmacéutico.
- Diseñar el servicio farmacéutico.

Proporcionar los elementos fundamentales para garantizar la calidad del servicio y del producto

5.2 Transversales

- aplicar correctamente las fuentes bibliográficas más relevantes en materia de los procesos generales del servicio farmacéutico.
- Realizar el listado básico de medicamentos del servicio farmacéutico.
- Identificar, clasificar, caracterizar y documentar los procesos del servicio farmacéutico.
- Realizar la adquisición de medicamentos del servicio farmacéutico.
- Recepcionar y almacenar los medicamentos y materia médico quirúrgico del servicio farmacéutico.

6-CONTENIDOS

✓	Unidad de aprendizaje N° 1.Aspectos Generales del Sistema de Seguridad Social en Salud.
	 ☑ Definición ☑ Objetivos del sgsss ☑ Principios ☑ Fundamentos del servicio ☑ Organismos Integrantes del sgsss. ☑ Características del sistema ☑ Tipos de Afiliación ☑ Planes de servicio
✓	Unidad de aprendizaje N° 2. Estructuración del proceso del servicio farmacéutico.
	 ☑ Identificación de procesos. ☑ Clasificación de procesos. ☑ Mapa de procesos. ☑ Caracterización de procesos. ☑ Documentación de procesos. ☑ Análisis de procesos. ☑ Mejora de procesos.
✓	Unidad de aprendizaje N° 3. Estructuración del proceso de selección de medicamentos.
Lis	 ✓ Importancia de la selección. ✓ Procedimiento para establecer un proceso de selección. ✓ Comité de Farmacia y Terapéutica. ✓ Pautas, Criterios y Políticas de selección. ✓ Listado por perfil epidemiológico. ✓ Listado por consumos históricos. tado definitivo
✓	Unidad de aprendizaje N ° 4. Proceso de adquisiciones de medicamentos.
	 ☑ Comité de compras. ☑ Registro y valoración de proveedores. ☑ Programación de las adquisiciones. ☑ La clasificación ABC como estrategia financiera en el proceso de adquisiciones. ☑ Ejecución de las compras.
✓	Unidad de aprendizaje N° 5. Almacenamiento.
	 ☑ Recepción técnica de pedidos. ☑ Condiciones locativas necesarias para un área de almacenamiento. ☑ Condiciones físicas necesarias. ☑ Condiciones higiénicas necesarias. ☑ Infraestructura física. ☑ Control de factores ambientales. ☑ Control de inventarios. ☑ Indicadores de control de inventarios.
✓	Unidad de aprendizaje N° 6. Distribución de medicamentos.
	 ☑ Distribución externa. ☑ Distribución interna. Sistema de Distribución en Dosis Unitaria. ☑ Proceso de dispensación. ☑ Buenas prácticas de dispensación.



CÓDIGO: FDOC-088 VERSIÓN: 02 EMISIÓN: 22/03/2019 PÁGINA 4 DE 6

PLAN DE CURSO

- ✓ Unidad de Aprendizaje No 7. Calidad del producto y servicio.
 - ☑ Sistemas de información en el servicio farmacéutico.
 - ☑ Bases del control.
 - ☑ Tipos de control.
 - ☑ Como establecer un control efectivo.
 - ☑ Características de un control efectivo.
 - ☑ Procesos claves a controlar.
 - ☑ Calidad de los productos farmacéuticos.
 - ☑ Calidad del servicio.
 - ☑ Atención al cliente.
 - ☑ Sistemas de Garantía de Calidad en el Sistema de Seguridad Social en Salud.
 - ☑ Requisitos mínimos para la prestación del Servicio Farmacéutico construcción de indicadores.
- Unidad de aprendizaje N ° 8. Diseño y constitución del servicio farmacéutico
 - ✓ Normatividad legal.
 - ☑ Diseño de la infraestructura.
 - ☑ Equipos y servicios.
 - ☑ Manejo de residuos
 - ☑ Sistema de Gestión de Calidad en el servicio farmacéutico Decreto 780 de 0216

ESTRATEGIAS METODOLÓGICAS

La metodología de este curso se centra en el trabajo de docencia directa y en el trabajo independiente realizado por el estudiante.

El curso se desarrollará de la siguiente manera:

- Docencia Directa: Discusiones de los temas planteados, conferencias, talleres, prácticas, tutorías, y otros.
- El trabajo independiente del estudiante: lecturas, realización de talleres, solución de problemas, preparación de exposiciones, elaboración de informes y ensayos, realización de investigaciones, revisión bibliográfica y otros.

ACTIVIDADES Y PRÁCTICAS



PLAN DE CURSO

CÓDIGO:FDOC-088 **VERSIÓN:** 02 **EMISIÓN:**22/03/2019 **PÁGINA**5 **DE** 6

- EVALUACIÓN PARA EL DESARROLLO DE COMPETENCIAS
- De acuerdo con el Reglamento Académico Estudiantil vigente en la Universidad de Córdoba, cada nota parcial tendrá el siguiente valor en porcentaje:
- •
- Cohorte 1: 33% Discusiones, examen. Trabajos y talleres.
- Cohorte 2: 33% Discusiones, examen. Trabajos y talleres.
- Cohorte 3: 33% Discusiones, examen. Trabajos y talleres.
- BIBLIOGRAFÍA



CÓDIGO: FDOC-088 VERSIÓN: 02 EMISIÓN: 22/03/2019 PÁGINA 6 DE 6

PLAN DE CURSO

SALLENAVE, J. Gerencia y Planeación Estratégica. Editorial Norma, Barcelona. Primera Educación de Bolsillo 1995.
SENGE Peter. La Quinta Disciplina: el arte y la práctica de la Organización abierta al aprendizaje. Editorial Granica. Barcelona España 1990.
 Centro de Gestión Hospitalaria. Gerencia Básica para Instituciones de Salud. 1995. CONTRERAS, Carmen Rosa y MORENO, Carlos Enrique. Curso de Gerencia y Administración de Sistemas de Suministros de Medicamentos Esenciales. Cooperativa de Hospitales de Antioquia, Ministerio de Salud de Colombia 1997.
QUICK, JD. El suministro de medicamentos. Boston, Mass. Management Sciences for Health. 1983
 DRUCKER, Peter. Gerencia para el futuro, el decenio de los 90 y más allá. Editorial Norma, Santafé de Bogotá, 1996.
AMARILES MUÑOZ, Pedro CORREA CANO, Omar y otros. Manual para el funcionamiento y fortalecimiento de un servicio farmacéutico (monografía).
Bibliografía en Inglés
 BEG, Sarwar; HASNAIN, Md Saquib (ed.). Pharmaceutical quality by design: principles and applications. Academic Press, 2019.
 WALKER, Roger. Clinical pharmacy and therapeutics E-Book. Elsevier Health Sciences, 2011.
 ALHUSEIN, Nour; WATSON, Margaret C. Quality indicators and community pharmacy services: a scoping review. International Journal of Pharmacy Practice, 2019, vol. 27, no 6, p. 490-500.
Bases de Datos: ScienDirect