



Ministerio de Cultura y Educación
Universidad Nacional de San Luis
Facultad de Química Bioquímica y Farmacia
Departamento: Farmacia

(Programa del año 2024)
(Programa en trámite de aprobación)
(Presentado el 05/12/2024 10:14:54)

Area: Farmacotecnia, Etica y Legislación Farmaceutica

I - Oferta Académica

| Materia | Carrera | Plan | Año | Período |
|---|--------------------|------------|------|-----------------|
| () ACONDICION. Y CONSERV.DE DISTINT. FORMAS FARMACÉUTICAS | LIC. EN ENFERMERIA | CD 2/18 | 2024 | 2° cuatrimestre |

II - Equipo Docente

| Docente | Función | Cargo | Dedicación |
|-----------------------------|-------------------------|------------|------------|
| CASTRO, GABRIELA TATIANA | Prof. Responsable | P.Adj Exc | 40 Hs |
| ARCE, SILVIA LILIA | Prof. Co-Responsable | P.Asoc Exc | 40 Hs |
| JOFRE, MARIA DE LOS ANGELES | Responsable de Práctico | JTP Exc | 40 Hs |

III - Características del Curso

| Credito Horario Semanal | | | | |
|-------------------------|----------|-------------------|---------------------------------------|-------|
| Teórico/Práctico | Teóricas | Prácticas de Aula | Práct. de lab/ camp/ Resid/ PIP, etc. | Total |
| Hs | 4 Hs | 2 Hs | Hs | 6 Hs |

| Tipificación | Periodo |
|----------------------------------|-----------------|
| C - Teoria con prácticas de aula | 2° Cuatrimestre |

| Duración | | | |
|------------|------------|---------------------|-------------------|
| Desde | Hasta | Cantidad de Semanas | Cantidad de Horas |
| 05/08/2024 | 15/11/2024 | 5 | 30 |

IV - Fundamentación

Todos los medicamentos, una vez que han sido elaborados, deben ser sometidos a una serie de operaciones, conocidas genéricamente como operaciones de acondicionamiento, para que puedan llegar al usuario en condiciones óptimas de estabilidad, seguridad y eficacia. Este envasado se hace totalmente imprescindible ya que posibilita su identificación, manipulación, transporte, distribución, almacenamiento, dispensación y utilización.

Este curso le permite al alumno orientar su práctica profesional independiente e interdisciplinaria, hacia acciones que incidan en los determinantes de la salud de su comunidad, privilegiando las funciones propias de su rol profesional

V - Objetivos / Resultados de Aprendizaje

Lograr que el alumno adquiera los conocimientos básicos de la operación de acondicionamiento, conservación, mantenimiento y manejo del fármaco en sus entornos de trabajo. Capacitar al alumno para reconocer la simbología y leyendas que aparecen en el embalaje de distintas formas farmacéuticas.

VI - Contenidos

Unidad 1.
Generalidades. Funciones del Acondicionamiento: Proporcionar protección y Proporcionar identificación e información tanto al paciente como al personal sanitario. Tipos de Acondicionamiento: Primario y Secundario.

Unidad 2.

Acondicionamiento Primario. Concepto. Características generales. Envases. Materiales utilizados en el acondicionamiento. Unidad 3.

Acondicionamiento Secundario. Características generales. Estuche. Prospecto. Materiales utilizados en el acondicionamiento. Legislación vigente.

Unidad 4.

Conservación de medicamentos. Bases legales. Normas generales de conservación de medicamentos. Factores ambientales que afectan a los medicamentos. Características de los lugares para el almacenamiento. Productos inflamables. Medicamentos a los que afecta la humedad y la luz. Cadena de frío: continuidad de la cadena, sistemas de transporte, indicadores, buenas prácticas y aseguramiento de la calidad. Modo de proceder en casos de corte de energía y/o experiencias en zonas rurales.

VII - Plan de Trabajos Prácticos

Trabajo Practico N°1: Acondicionamiento Primario

Trabajo Practico N°2: Acondicionamiento Secundario

Trabajo Practico N°3: Conservación

VIII - Regimen de Aprobación

Régimen de Promoción sin Examen Final.

Los alumnos promocionales deben cumplir con los siguientes requisitos:

- 1) Asistir al ochenta por ciento (80%) de las clases teóricas.
- 2) Responder satisfactoriamente a eventuales interrogantes durante el desarrollo de la actividad práctica.
- 3) Aprobar el 100% de las actividades teórico-prácticas a través de una evaluación continua, culminando con una instancia integradora, debiendo ser aprobado con una calificación no menor a 7 (siete) puntos.

Régimen de aprobación por examen final

Para regularizar el curso los alumnos deberán cumplir con los siguientes requisitos:

Aprobar el 100% las actividades teórico-prácticas. Para la aprobación de las mismas el alumno deberá:

- a) Responder satisfactoriamente a eventuales interrogantes durante el desarrollo de la actividad práctica.
- b) Elaborar un informe completo con los resultados y conclusiones.

Para la aprobación del Curso se adopta la modalidad de examen oral, requiriendo al menos la calificación de cuatro (4) puntos.

IX - Bibliografía Básica

[1] Remington, Farmacia. Tomo I y II. 20 Ed. Editorial Médica Panamericana.(Arg.), 2003.

[2] Farmacopea Nacional Argentina, 7° Ed. 2003.

[3] Tecnología Farmacéutica. Vol: I y II. Vila Jato. Editorial Síntesis Farmacia 1997.

[4] Tratado de Farmacia Galénica. Prof. Dr C. Fauli I. Trillo, Luz{an 5, S.A. de Ediciones. Madrid 1993.

[5] Farmacia. La ciencia en el diseño de las formas farmacéuticas. M.E. Aulton. 2° Ed. Elsevier España, S. A., 2004.

X - Bibliografía Complementaria

XI - Resumen de Objetivos

Unidad 1. Generalidades. Funciones. Tipos de Acondicionamiento.

Unidad 2. Acondicionamiento Primario

Unidad 3. Acondicionamiento Secundario.

Unidad 4. Conservación de los Medicamentos

XII - Resumen del Programa

XIII - Imprevistos

| |
|--|
| |
|--|

XIV - Otros

| |
|--|
| |
|--|

| ELEVACIÓN y APROBACIÓN DE ESTE PROGRAMA | |
|--|-----------------------------|
| | Profesor Responsable |
| Firma: | |
| Aclaración: | |
| Fecha: | |