



Ministerio de Cultura y Educación

Universidad Nacional de San Luis

Facultad de Ciencias de la Salud

Departamento: Enfermería

Area: Area 1 Propedéutica de Enfermería

(Programa del año 2025)

I - Oferta Académica

Materia	Carrera	Plan	Año	Período
() ACONDICION. Y CONSERV.DE DISTINT. FORMAS FARMACÉUTICAS	LIC. EN ENFERMERIA	CD 2/18	2025	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	3 Hs	2 Hs	Hs	5 Hs

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

Duración			
Desde	Hasta	Cantidad de Semanas	Cantidad de Horas
04/08/2025	14/11/2025	10	50

IV - Fundamentación

Todos los medicamentos y productos médicos, 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 y productos médicos en sus entornos de trabajo. Capacitar al alumno para reconocer la simbología y leyendas que aparecen en el embalaje.

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.

Unidad 5.

Envasado, rotulado, conservación y resguardo de productos médicos

Envases primario, secundario y embalaje: definición

Selección del envase adecuado.

Características de los materiales utilizados como envases. Envases fabricados con materiales porosos y envases fabricados con materiales no porosos. Información que debe contener el rótulo de los productos médicos. Símbolos armonizados que se utilizan en el etiquetado de los productos médicos. Riesgos durante el transporte, almacenamiento y manipuleo.

Almacenamiento. Definición. Normas generales de almacenamiento. - Características físicas del lugar de almacenamiento

VII - Plan de Trabajos Prácticos

Trabajo Practico N°1: Acondicionamiento Primario

Trabajo Practico N°2: Acondicionamiento Secundario

Trabajo Practico N°3: Conservación

Trabajo Practico N°4: Productos médicos (acondicionamiento y 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, 7º 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. 2º Ed. Elsevier España, S. A., 2004.

[6] Tópicos de tecnología farmacéutica / Marcelo Nacucchio ... [et al.] ; compilado por Marcelo Nacucchio ; Rubén Manzo. - 1a ed. - Buenos Aires. Eudeba, 2019

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 Unidad 5. Acondicionamiento y conservación de productos médicos

XII - Resumen del Programa

--

XIII - Imprevistos

--

XIV - Otros

--