



**Ministerio de Cultura y Educación**  
**Universidad Nacional de San Luis**  
**Facultad de Química Bioquímica y Farmacia**  
**Departamento: Farmacia**  
**Area: Farmacotecnia, Etica y Legislación Farmaceutica**

**(Programa del año 2020)**

**I - Oferta Académica**

Materia	Carrera	Plan	Año	Período
FUNDAMENTOS Y NOCIONES BÁSICAS EN ESTERILIZACIÓN Y SISTEMA DE SALUD	TECNIC. UNIV EN ESTERILIZACIÓN	11/18	2020	2° cuatrimestre

-CD

**II - Equipo Docente**

Docente	Función	Cargo	Dedicación
HENESTROSA, CECILIA MARIEL	Prof. Responsable	P.Adj Exc	40 Hs
ORTEGA, CLAUDIA ALICIA	Prof. Co-Responsable	P.Asoc Exc	40 Hs
PERALTA, CECILIA MARIANA	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 - Teoría con prácticas de aula	2° Cuatrimestre

Duración			
Desde	Hasta	Cantidad de Semanas	Cantidad de Horas
04/10/2020	13/12/2020	10	50

**IV - Fundamentación**

Dado el avance científico-tecnológico en los procedimientos de Esterilización se hace imprescindible la presencia de personal capacitado para el correcto desarrollo de las actividades en las Centrales de Esterilización. Los contenidos de éste taller han sido articulados de manera que faciliten la comprensión por parte del alumno de los fundamentos de dicho procedimiento. El propósito del taller es brindar los conocimientos básicos en esterilización necesarios para desarrollar su actividad individual y generar la necesidad de construir las vías que garanticen la preparación permanente a lo largo de su vida laboral de manera que pueda ser un agente de cambio para beneficio de la salud y de la comunidad.

Este curso inicia la formación profesional de un nuevo paradigma del Técnico en Esterilización quien a su egreso tenderá una visión amplia de los nuevos enfoques de salud basados en la promoción y prevención de las epidemias de este siglo, la forma de relacionarse con la comunidad y su inserción con el sistema de salud.

**V - Objetivos / Resultados de Aprendizaje**

- Acercar a los alumnos, en sus primeros hechos educativos, a una información general sobre las actividades relacionadas con su futuro laboral y sus roles.
- Introducir a los mismos en el conocimiento y aplicación de las distintas herramientas y conceptos sobre esterilización.
- Proporcionar instrumentos que favorezcan el incremento de la eficiencia y permitan una sinergia personal para el éxito y

sostenimiento de la actividad profesional.

-Fortalecer los procesos organizativos de cambio, generados por las reformas del sector de salud que se operan en el ámbito de las organizaciones proveedoras de los servicios.

-Desarrollar recursos humanos profesionales con actitudes, conocimientos y habilidades en el campo de la promoción de la salud.

-Comprender el manejo administrativo de un Servicio de Esterilización, su legislación, políticas a emplear y su posición frente al Sistema de Salud.

-Comprender los distintos modelos relacionales entre el Técnico Universitario en Esterilización y los usuarios del servicio.

## **VI - Contenidos**

### **UNIDAD I**

Organización del Plan de Estudios: Ciclo de Formación General, Ciclo de Formación específica, Prácticas Profesionales.

Alcances del Título: Ámbitos sanitarios: Organización. Equipos multidisciplinarios. Normas de Bioseguridad y Manuales de Procedimiento. Gestión administrativa. Supervisión del personal a cargo.

Incumbencias del Título: Garantía de la calidad de los Servicios de Esterilización.

### **UNIDAD II**

Glosario específico de Conceptos Básicos en Esterilización.

### **UNIDAD III**

Mención de Normativas y Resoluciones destinadas al funcionamiento y organización de una Central de Esterilización.

### **UNIDAD IV**

Conceptos Básicos del Sistema de Salud. Definición de Salud. Proceso salud-enfermedad.

Epidemiología: Identificar el origen o causa del evento y los factores de riesgo. Determinar la frecuencia con que se presenta.

Historia natural y pronóstico Evaluar medidas terapéuticas o preventivas. Dar sustento a políticas públicas y regulación en relación con problemas del ambiente

### **UNIDAD V**

Roles Institucionales y Legislación Sanitaria. Definiciones. Entes de control. Rol, puesto, actividad. Servicio, sección, área. Ley 17.132.

## **VII - Plan de Trabajos Prácticos**

Trabajo práctico N°1: Visita guiada a la Central de Esterilización del Hospital de San Luis Capital.

Trabajo Práctico N°2: Visita guiada a los Centros de atención Primaria de la Salud (CAPS) de la ciudad de San Luis Capital

Trabajo Práctico N° 3: Ejercicio de análisis sobre las características de los distintos niveles de complejidad de la atención sanitaria.

Trabajo Práctico N° 4: Evaluación de actividades desarrolladas por Técnicos en Esterilización a fin de enmarcar el campo de ejercicio profesional y diferenciar las incumbencias de la Tecnicatura.

Trabajo Práctico N° 5: Lectura comprensiva de material didáctico y posterior presentación por parte de los alumnos de los temas asignados, con acento en esterilización.

**DISERTACIONES CON PROFESIONALES ESPECIALIZADOS EN ESTERILIZACIÓN Y EN SISTEMAS PRIMARIOS DE ATENCIÓN DE LA SALUD**

## **VIII - Regimen de Aprobación**

Régimen de aprobación por promoción:

Para promocionar el curso se deberá cumplir:

- Con el 80% de asistencia a clases teóricas y talleres.
- Aprobar el 100% de las actividades teórico-prácticas
- Aprobar una instancia integradora con una calificación no menor a 7 (siete) puntos o su correspondiente recuperación.

Alumnos regulares:

- Con el 80% de asistencia a clases teóricas y talleres.
- Aprobar el 100% de las actividades teórico-prácticas.
- Aprobar una instancia integradora o su correspondiente recuperación.

## **IX - Bibliografía Básica**

- [1] [1] Documento Ley 17.132
- [2] [2] Manual de esterilización para centros de salud. Organización Panamericana de la Salud.
- [3] [3] Rodríguez Toro, T. Manual de Esterilización de instrumentos y materiales. Ed. María.
- [4] [4] Documento ANMAT, Control de Calidad y Aseguramiento de la Calidad. 2004
- [5] [5]www.iram.org.ar
- [6] [6] Manual de Esterilización para Centros de Salud
- [7] [7] Manual de esterilización y desinfección. Ministerio de salud
- [8] [8] Documento ANMAT, Control de Calidad y Aseguramiento de la Calidad. 2004
- [9] [9] Farmacopea Argentina VI Ed.
- [10] [10] Epidemiología Clínica: ciencia básica para la medicina clínica. Sackett; Haynes; Guyatt. Panamericana. 2001.
- [11] [11]Epidemiología y salud comunitaria. Lemus; Araguesy Oroz; Liciani. Corpus. 2008.
- [12] [12] Administración hospitalaria y de Organización de atención de la salud. Corpus. Lemus. 2009.
- [13] [13] Documento oficial del Ministerio de Salud de la Nación. Programa garantía de calidad.

## **X - Bibliografía Complementaria**

- [1] [1] 1-Bioética en la Universidad. Hacia la construcción de una ética de la corresponsabilidad en la comunidad del conocimiento. Sanz Ferramola, R. – Medina A., Editores. Nueva Editorial Universitaria. UNSL, 2007.
- [2] [2] 2-<https://www.isotools.org/normas>
- [3] [3] 3-British Pharmacopoeia on line 2017
- [4] [4] 4-Página web del Ministerio de Salud de la Nación. <http://www.msal.gov.ar>.

## **XI - Resumen de Objetivos**

Este Curso propuesto de la carrera Tecnicatura Universitaria en Esterilización será de carácter tecnológico, dictado mediante la transmisión de conocimientos teóricos y prácticos concretos, a fin de capacitar al alumno con elementos integrales necesarios para el desempeño en una Central de Esterilización.

Comprender el manejo administrativo de un servicio de esterilización, su legislación y las políticas a emplear y proporcionar las herramientas básicas sobre sistemas de salud. Conocer los conceptos esenciales sobre el paradigma de APS.

## **XII - Resumen del Programa**

Glosario específico de conceptos básicos. Esterilización: definición y conceptos. La Central de Esterilización. Procedimientos relacionados. Limpieza y desinfección. Productos médicos. Material de curación. Instrumental quirúrgico. Material textil. Aspectos legales. Epidemiología. Conceptos Básicos del Sistema de Salud. Roles institucionales.

## **XIII - Imprevistos**

## **XIV - Otros**