

# **PROGRAMA ANALÍTICO**

## **PRIMER CICLO - MÓDULO I**

# **METODOLOGÍA CIENTÍFICA I**

### **DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA COMUNITARIA**

Directora Dpto. Enf. Comunitaria: Prof. Lic. Esp. Cristina Barrenechea  
Coordinación del Ciclo: Prof. Agda (s) Esther Lacava  
Coordinación del Curso: Prof. Adj. Silvia Crosa

## INTRODUCCIÓN

La asignatura Metodología Científica es un eje central en la formación de los futuros Licenciados en Enfermería. Este es un primer curso de un total de cinco, que son desarrollados a lo largo de toda la carrera. Esta asignatura se encuentra en el Primer Ciclo (primer año) y en el primer Módulo del Plan de Estudios 1993.

## CARACTERÍSTICAS

Es una asignatura independiente. Se encuentra interrelacionada con los siguientes cursos de “Metodología Científica” y con las demás asignaturas del Ciclo; específicamente con Salud Individual y Colectiva y Diagnóstico de salud Individual y Colectiva. Este curso es predominantemente conceptual y tiene un total de 20 hrs.

Pretende iniciar en el estudio sobre el método científico y la investigación como una de las funciones de Enfermería Profesional.

## OBJETIVOS

### Objetivos generales

- ∇ Conocer las características generales del método científico.
- ∇ Iniciarse en el conocimiento de la investigación científica.
- ∇ Comprender la importancia del método científico y la investigación para el ejercicio profesional de Enfermería.

### Objetivos específicos

- ∇ Conocer las distintas fuentes del conocimiento humano.
- ∇ Describir las características y etapas del método científico.
- ∇ Identificar las características de los métodos del pensar científico: deductivo, inductivo y dialéctico.
- ∇ Reconocer la importancia del método científico y la investigación para el ejercicio profesional.
- ∇ Describir las principales características de la investigación científica
- ∇ Reconocer sus etapas y distintas clasificaciones.
- ∇ Enunciar el contenido de un protocolo de investigación.
- ∇ Conocer la formulación del problema y objetivos de investigación.

## CONTENIDOS

### UNIDAD I INTRODUCCIÓN AL CURSO

Introducción al programa:

Características, Objetivos, Metodología, Acreditación.

### UNIDAD II MÉTODO CIENTÍFICO

Modos de adquisición del conocimiento:

Distintos tipos de conocimiento.

El conocimiento científico.

Método Científico (MC).

Concepto. Metodología y Método.

Características del método científico.

Etapas.

Limitaciones del MC

Métodos del pensar científico: Hipotético inductivo, deducción y dialéctica.

### UNIDAD III INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA

Concepto de Investigación Científica (IC). Características. Etapas generales de la IC

Tipos de Investigación.

Momentos de la investigación

Inicio de la planificación de la Investigación:

Protocolo

El problema de investigación

Objetivos de la investigación

Importancia del método científico y la investigación para Enfermería Profesional.

## METODOLOGÍA

Los contenidos temáticos serán abordados a través de exposiciones orales y trabajo en subgrupos y exposición en plenario. Se utilizará la plataforma educativa EVA de la Universidad de la República como forma virtual de profundización y entendimiento de los contenidos temáticos. Se plantearán foros de discusión e intercambio sobre materiales vinculados al curso.

## FORMAS DE EVALUACIÓN

Este curso se acreditará a través de una prueba escrita.

## BIBLIOGRAFÍA BÁSICA

ANDER-EGG E. Técnicas de Investigación Social. 24ª ed. Edit. Lumen. Bs As. 1995.

CAÑEDO DORANTE L. Investigación Clínica. Edit. Interamericana, México, 1987.

HERNÁNDEZ DE CANALES F, PINEDA EB, DE ALVARADO EL. Metodología de la Investigación. 2ª ed. OPS, 1994.

HERNÁNDEZ SAMPIERI R, FERNÁNDEZ COLLADO C, BAPTISTA LUCIO P. Metodología de la Investigación. 5ª ed. Edit. McGraw-Hill Interamericana, México, 1998. Capítulo 1,

ICART ISERN MT, CAJA LÓPEZ C. Protocolo de Investigación. En: Revista ROL de Enfermería N°152, 1991.

LEDDY S, PEPPER JM. Bases Conceptuales de la Enf. Profesional. OPS 1989.

POLIT DF, HUNGLER BP. Investigación Científica en Ciencias de la Salud. 5ª ed. Editorial McGraw-Hill Interamericana, México, 1997.

SABINO C. "El proceso de Investigación". Editorial Humanitas, 1985.

UBEDA BONET, I.; CAJA LOPEZ, C.; ROCA ROGER, M. "Instrumentos para la práctica profesional de la Enfermera Comunitaria" Edit. Monsa, Barcelona, 2005.

### Artículos:

GARCÍA GONZÁLEZ, R "Utilidad de la integración y convergencia de los métodos cualitativos y cuantitativos en las investigaciones en salud" Disponible en: [bvs.sld.cu/revistas/spu/vol\\_36\\_01\\_10/spu04110.htm](http://bvs.sld.cu/revistas/spu/vol_36_01_10/spu04110.htm)