

**AÑO ACADÉMICO: 2019**

DEPARTAMENTO Y/O DELEGACION: ENFERMERÍA

PROGRAMA DE CATEDRA: **METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN EN EL CUIDADO ENFERMERO.**

OBLIGATORIA / OPTATIVA: OBLIGATORIA

CARRERA/S A LA QUE PERTENECE Y/O SE OFRECE (*si es Optativa*):  
LICENCIATURA EN ENFERMERÍA.

AREA: INSTRUMENTAL

ORIENTACION:

METODOLÓGICA

PLAN DE ESTUDIOS - ORDENANZA Nº: 1031/12 y Rectificadorias 207/15, 432/15, 636/16 y 667/16 – Modificatoria 1019/17.

CARGA HORARIA SEMANAL SEGÚN PLAN DE ESTUDIOS: 4

CARGA HORARIA TOTAL: 128

REGIMEN: ANUAL

EQUIPO DE CATEDRA (*completo*):

Apellido y Nombres

Cargo

Costa, Mariano Sergio

- Profesor Adjunto (PAD-3)

Carroz, Andrea

- Jefa de Trabajo Prácticos (AYP-3)

VASIGNATURAS CORRELATIVAS (*S/Plan de Estudios*):

- PARA CURSAR: *Cursadas Inglés y Fundamentos de investigación en enfermería. Aprobada Cuidados de la salud de la mujer.*
  - PARA RENDIR EXAMEN FINAL: *Aprobadas Inglés y Fundamentos de investigación en enfermería.*
-

## **1. FUNDAMENTACION:**

La carrera de Enfermería forma profesionales para el cuidado del individuo, su familia y la comunidad en vista a prevenir la enfermedad, promoviendo y restableciendo la salud a lo largo de la vida.

En dicha práctica es fundamental poder generar conocimientos válidos sobre los fenómenos que se van presentando. La generación de conocimiento científico sobre la práctica profesional, las condiciones en las que se realiza y los resultados a los que se arriba, posibilitará un mejoramiento continuo en la calidad de la atención y el cuidado de los enfermos.

La investigación en Enfermería tuvo sus inicios con Florence Nightingale, cuando durante la Guerra de Crimea, pudo registrar detalladamente las intervenciones que las enfermeras realizaban a los malheridos por el conflicto, permitiendo generar luego transformaciones que mejoraron la atención de los sujetos.

Recién durante la década de 1950 la investigación comenzó a ser admitida como parte de la actividad profesional de las enfermeras. Esta tendencia se fue asentando con en el campo profesional y ya en la década de 1970 la investigación en enfermería tenía líneas más claras de trabajo: el interés recae en problemas como la promoción de la salud, la prevención de enfermedades, la eficacia de las intervenciones asistenciales y las necesidades de grupos expuestos a riesgos específicos de salud.

Un profesional que basa el mayor número posible de sus decisiones y acciones sobre conocimientos validados científicamente, o que encuentra en los problemas cotidianos preguntas de conocimiento a resolver con métodos estandarizados, es un profesional responsable que potencia el desarrollo de su disciplina.

La investigación en Enfermería no sólo torna eficientes y eficaces las intervenciones particulares en el cuidado de los enfermos, sino que el conocimiento producido en dicho campo potencia transferencias posibilitando evaluar programas, planes y distintos niveles de las políticas en salud.

La materia posibilita al alumno problematizar los temas de su interés, aportando las herramientas metodológicas e interpretativas, para investigarlos produciendo un conocimiento que explore, describa o explique las prácticas de enfermería dentro del contexto cultural en el que se producen, y rastreando las consecuencias que acarrearán para el individuo, su familia y la comunidad.

Creemos factible este objetivo ya que la materia trabaja sobre tres grandes ejes de conocimientos previos que los alumnos traen de su trayectoria en la carrera:

- los conocimientos sobre la práctica profesional, donde se incluyen los Fundamentos de Enfermería y los subsiguientes niveles de intervención según etapas evolutivas o ámbitos de intervención;
- sobre las herramientas de análisis socio-cultural, que permiten anclar las prácticas profesionales en contextos espacio-temporales definidos, con materias como Psicología, Psicología Social y Antropología;
- y sobre los conocimientos instrumentales en estadística y procesamiento informático que permiten partir de un sustento avanzado en métodos cuantitativos.

En vista de lo anterior, vemos factible el desarrollo del programa en tanto orienta los contenidos a tratar a fin de guiar y acompañar el proceso de investigación a transitar por los alumnos, focalizando en aquellos contenidos más útiles en la concreción y apropiación de la práctica investigativa.

## **2. OBJETIVOS:**

La materia tiene como objetivo aportar un conocimiento sobre el proceso de investigación (sus paradigmas epistemológicos, fases de operacionalización y las consecuencias ético-tecnológicas de su difusión) siempre en diálogo con las prácticas de investigación que en dicho campo se vienen realizando (con especial énfasis en las problemáticas de la Investigación en Enfermería), para desde este modo brindar al alumno un marco y acompañamiento necesario en la elaboración y desarrollo de su proyecto de investigación.

El alumno debe poder comprender y problematizar las decisiones y prácticas de investigación propias de su campo disciplinar; a la vez que proyectar y realizar una investigación en enfermería atravesando por cada uno de los momentos del proceso de investigación.

## **3. CONTENIDOS SEGÚN PLAN DE ESTUDIOS:**

- El mundo social como objeto preconstruido por los sujetos sociales.
- La construcción del campo de estudio en la investigación social.

- Metodología e investigación social: el sujeto como objeto de estudio.
- Paradigmas y estrategias de investigación.
- Fases y momentos del proceso de investigación.
- Construcción del objeto de investigación.
- Función y preparación de la revisión bibliográfica.
- Elaboración del marco teórico.
- Hipótesis, variables, operacionalización: análisis según tipo de estrategia metodológica.
- Población y muestra: criterios de selección muestral según cada lógica de investigación.
- Técnicas e instrumentos para la recolección: definición y tipos. Requisitos de los instrumentos. Planes y procedimientos de análisis de datos.
- Informes: tipos y modalidades. Tesis: planes y desarrollo. Informes finales de tesis.

#### **4. CONTENIDO PROGRAMA ANALÍTICO:**

##### **UNIDAD 1: La investigación científica y la enfermería**

Realidad y conocimiento. La relación sujeto-objeto. La validez del conocimiento o los criterios de verdad. La producción del conocimiento. Las formas del saber: saber cotidiano, saber científico. Supuestos del conocimiento científico. Noción de ciencia. Importancia de la investigación en enfermería. Historia de la investigación en enfermería. Tipos de adquisición de conocimientos en enfermería. Áreas de investigación. Situación en el país y la región.

##### **UNIDAD 2: La formulación del problema de investigación**

Las etapas del proceso de investigación. El problema de investigación como problema de teorización. Teorías explícitas e implícitas. Los objetivos de investigación. Los enfoques de investigación: cualitativos, cuantitativos y mixtos. Los tipos de estudio: exploratorios, descriptivos y explicativos. Diseños no

experimentales, experimentales y factoriales. Investigación-acción. Cortes sincrónicos y diacrónicos. Elaboración del proyecto de investigación.

### **UNIDAD 3: La construcción y utilización del marco teórico**

Funciones del marco teórico. Etapas en la elaboración del marco teórico. Estructura del marco teórico. Formulación de hipótesis. Hipótesis nula y alternativa. Hipótesis estadísticas. Definición conceptual y operacional de las variables de la hipótesis. Proceso de operacionalización: variables, dimensiones, indicadores, índices.

### **UNIDAD 4: La recolección de los datos**

Los datos primarios. Población y muestra. Tipos de muestreo. La preparación del trabajo de campo. Las técnicas de recolección de datos (estandarizadas y no estandarizadas). La observación (libre y sistemática, participante y no participante). La entrevista. La encuesta. Preparación del cuestionario. Los tests. Escalas de medición de actitudes. Los datos secundarios. Principales fuentes de datos secundarios: censos, encuestas, registros administrativos. Otras fuentes de datos secundarios: historias clínicas, legajos, historias de vida, información periodística. Análisis de contenido. Triangulación de técnicas y de informantes.

### **UNIDAD 5: Procesamiento y análisis de la información**

Procesamiento cuantitativo. La matriz de datos. Codificación y recodificación. Codificación de preguntas abiertas. Distribuciones de frecuencias. Las medidas de relación (razones, proporciones, tasas). Medidas de tendencia central, orden y dispersión. La tabulación cruzada. La lógica de la lectura porcentual. Procesamiento cualitativo. Circularidad entre teorización-recolección-análisis. Las tipologías. La inducción analítica. La comparación constante.

### **UNIDAD 6: La difusión de los hallazgos**

La redacción del informe de investigación. Clases de informes. La presentación de los resultados cuantitativos: cuadros, gráficos, etc. La presentación de las categorías cualitativas. La reconstrucción del marco teórico. Las preguntas e

hipótesis emergentes. La conclusión. La publicación escrita y las presentaciones orales.

## **5. BIBLIOGRAFÍA BASICA Y DE CONSULTA:**

TITULO: Técnicas de investigación social

AUTOR (ES): Ander-Egg, Ezequiel

EDITORIAL: Lumen

EDICION: 1995

TITULO: Metodología de la Investigación

AUTOR (ES): Hernandez Sampieri, Roberto y otros.

EDITORIAL: Mc Graw Hill

EDICION: 2003

TITULO: Manual de Investigación Cuantitativa para Enfermería

AUTOR (ES): Elena Sinobas, Pilar(Coord.)

EDITORIAL: Federación de Asociaciones de Enfermería Comunitaria y Atención Primaria (FAECAP)

EDICION: 2011

TITULO: Manual de Metodología de la Investigación Científica. .

AUTOR (ES): Martínez Pérez, R y Rodriguez Esponda, E.

EDITORIAL: CIELAM

EDICION: 2010

TITULO: Epistemología y metodología. .

AUTOR (ES): Samaja, Juan

EDITORIAL: Editorial Eudeba

EDICION: 2005

TITULO: Investigación social: teoría, método y creatividad. .

AUTOR (ES): Souza Minayo, María Cecilia

EDITORIAL: Ed. Lugar

EDICION: 2004

## 6. PROPUESTA METODOLOGICA:

Consideramos que la enseñanza y el aprendizaje del proceso de investigación científica requiere de tres ejes interrelacionados:

- ✓ la descripción general de cada una de las etapas y decisiones implicadas en el proceso de investigación;
- ✓ la aplicación y transferencia de dichos conocimientos a una variedad de investigaciones concretas dentro del campo disciplinar;
- ✓ y la apropiación de los mismos a partir su puesta en práctica dentro de equipos de investigación.

El curso está pensado para que los alumnos puedan proyectar y realizar un ejercicio de investigación. La dinámica del curso está orientada para que la finalización de la Unidad 3 se complete con la presentación del proyecto de investigación. Obviamente el proyecto buscará la realización de una investigación de nivel exploratorio-descriptivo, ya que el objetivo de su realización es que los alumnos atraviesen por todas las etapas del proceso investigativo.

La tarea de investigación se realizará en equipos de investigación con el acompañamiento de la cátedra. Con ello buscamos favorecer la cooperación entre los aprendices, un enriquecimiento mutuo en la interacción y organización social del aprendizaje.

La modalidad de “taller” organizará el trabajo durante el cursado. Los primeros estarán orientados al análisis de investigaciones en el campo disciplinar en busca de identificar y problematizar las decisiones teórico-metodológicas que guiaron el proceso de investigación en cada caso. En una segunda etapa el “taller” se orientará a la producción del proyecto de investigación, el diseño del instrumento de recolección, el trabajo de campo, el análisis y redacción del informe de investigación.

El trabajo en “taller” no se reduce a una tarea productiva sino también reflexiva y participativa. Al finalizar cada unidad se realizarán puestas en común de los avances logrados hasta el momento, dando lugar al aporte y crítica intergrupala, enriqueciendo a su vez la reflexión sobre la propia tarea.

Para la selección de los contenidos y las estrategias de abordaje didáctico se realiza un trabajo de articulación con otras asignaturas de la carrera. Las unidades 1 y 2 se diseñan en forma conjunta con la cátedra responsable del dictado de Fundamentos de Investigación en Enfermería. Algunos componentes de la unidad 3 se construyen en forma conjunta con la cátedra Aspectos Sociológicos del Cuidado. Finalmente, algunos componentes de las unidades 4 y 5 se seleccionan y presentan en articulación con la cátedra responsable de la asignatura Bioestadística Aplicada.

## **7. EVALUACIÓN Y CONDICIONES DE ACREDITACION:**

### **ALUMNOS REGULARES:**

Se plantea un proceso de evaluación continua ya que cada momento del proceso de investigación será una instancia de revisión y modificación de lo realizado hasta el momento.

Además, este proceso de evaluación es secuencial y recursivo por la propia lógica del proceso de investigación. Si los momentos del proceso de investigación no son estancos sino que permanecen en continua retroalimentación, pues entonces la evaluación no puede aislarse a cada etapa del proceso, sino que la etapa siguiente involucra la anterior y la evalúa en su coherencia y desarrollo.

Para garantizar la posibilidad de realizar este seguimiento del proceso de aprendizaje del alumno a lo largo del cursado es que se solicita un nivel de asistencia a las tutorías presenciales no inferior al 75%.

Por otra parte, para que el alumno regularice la materia se planifican dos instancias: la construcción de un proyecto de investigación, y la realización de un examen parcial. La regularidad de la materia se logra con la aprobación con una calificación de 4 o más en las dos instancias de evaluación previstas.

Los alumnos que regularicen la materia podrán rendir un examen final oral donde se reflexionará sobre el proyecto de investigación personal buscando desarrollar y justificar las diversas elecciones metodológicas realizadas.

### **ALUMNOS PROMOCIONALES:**

Para promocionar la materia se debe aprobar con una calificación de 7 o más las dos instancias de evaluación mencionadas previamente. Nos alumnos promocionales no



rinden examen final y su calificación es el promedio de las dos instancias de evaluación previstas durante el cursado.

#### ALUMNOS LIBRES:

El alumno libre deberá rendir un examen final compuesto por una primera instancia escrita, y una segunda oral. La instancia escrita es un examen donde se abordarán todos los contenidos conceptuales del programa y su aprobación se realiza con una calificación no menor de 4.

Una vez aprobada la instancia escrita, el alumno podrá acceder a la instancia oral. Ella conlleva la reflexión sobre un proyecto de investigación propio donde se desarrollen y justifiquen las diversas elecciones metodológicas realizadas. La aprobación de la instancia oral se logra con una calificación no menor de 4. La calificación final surge del promedio de ambas instancias mencionadas previamente.

#### **8. DISTRIBUCIÓN HORARIA:**

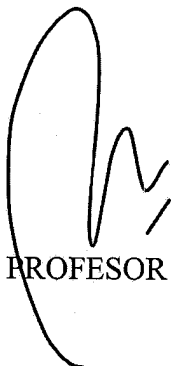
Como el dictado de la carrera se realiza en forma presencial, se estructura en dos clases semanales: una clase teórica de dos horas y una clase práctica de dos horas. La clase teórica conlleva un para la introducción de los contenidos teóricos que conllevan las decisiones metodológicas. La clase práctica es un espacio para ejercitar la aplicación de dichos contenidos en el reconocimiento y aplicación de los mismos dentro de un proceso concreto de investigación.

A lo largo del cursado se realizará el diseño de un proyecto de investigación propio de cada estudiante y las clases prácticas serán un espacio de seguimiento para los avances de cada proyecto.

#### **9. CRONOGRAMA TENTATIVO:**

Teniendo en cuenta las unidades a desarrollar en el programa se las distribuye tentativamente de la siguiente manera:

Primer cuatrimestre			Segundo cuatrimestre		
Mes	Semana	Contenido	Mes	Semana	Contenido
Marzo	1	Unidad 1	Agosto	17	Unidad 4
Marzo	2	Unidad 1	Agosto	18	Unidad 4
Marzo	3	Unidad 1	Agosto	19	Unidad 4
Marzo	4	Unidad 1	Agosto	20	Unidad 4
Abril	5	Unidad 1	Septiembre	21	Unidad 5
Abril	6	Unidad 2	Septiembre	22	Unidad 5
Abril	7	Unidad 2	Septiembre	23	Unidad 5
Abril	8	Unidad 2	Septiembre	24	Unidad 5
Mayo	9	Unidad 3	Octubre	25	Unidad 5
Mayo	10	Unidad 3	Octubre	26	Unidad 5
Mayo	11	Unidad 3	Octubre	27	Unidad 5
Mayo	12	Unidad 3	Octubre	28	Unidad 5
Junio	13	Unidad 4	Noviembre	29	Unidad 6
Junio	14	Unidad 4	Noviembre	30	Unidad 6
Junio	15	Unidad 4	Noviembre	31	Unidad 6
Junio	16	Unidad 4	Noviembre	32	Unidad 6

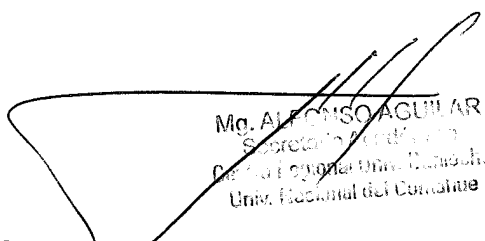


PROFESOR



LIC. CAROLINA SUAREZ  
Coordinadora Carrera Licenciatura en Enfermería  
Centro Regional Universitario Bariloche  
Universidad Nacional del Comahue

CONFORMIDAD DEL DEPARTAMENTO



Mg. ALFONSO AGUILAR  
Secretario Académico  
Centro Regional Universitario Bariloche  
Univ. Nacional del Comahue

CONFORMIDAD SECRETARIA ACADEMICA

CENTRO REGIONAL UNIVERSITARIO BARILOCHE