**“Curso Teórico Práctico de Introducción a la Metodología de la Investigación” de la Sociedad Estudiantil de Investigación Universitaria de Ciencias de la Salud (SEDIUCS) Universidad Nacional de Córdoba (UNC). Año 2017.**

**Fundamentación:**

La sociedad contemporánea ha elevado la ciencia y la técnica al grado de dogmas a los que se apela en busca de legitimación. Entender el fenómeno científico de una manera crítica es imprescindible no solo para aquellos que inician una investigación, sino también para la práctica profesional cotidiana, es inherente al modo de razonar, diagnosticar y actuar en la práctica clínica. Debido a que nuestra Sociedad Estudiantil de Investigadores Universitarios en Ciencias de la Salud (SEdIUCS) ha asumido el compromiso de aportar a la actividad científica de grado, se genera la necesidad de ahondar en dichos conocimientos y más aún en la puesta en práctica de los mismos a través de la producción de trabajos científicos.

**Objetivos Generales:**

\* Fomentar la investigación científica en estudiantes de la facultad de Ciencias Médicas.

\* Brindar conocimientos y herramientas para llevar a cabo un trabajo de investigación científica.

**Objetivos Específicos:**

\* Conocer los tipos de trabajos científicos.

\* Analizar, interpretar los diferentes tipos de estudios científicos.

\* Adquirir nociones de Medicina Basada en Evidencias y búsqueda de información científica.

\* Adquirir conocimientos en bioestadística, fundamentales para la elaboración de un trabajo de investigación científica.

**Asesor del Proyecto y Director:** Dr. Rivarola, Walter.

**Lugar de desarrollo del curso:** Aula a confirmar. Ciudad Universitaria - Córdoba – Argentina

**Total de horas cátedras:** 36 hs. cátedra.

**CRONOGRAMA** (Fechas tentativas)

**ETAPA I (2017)**

1. 20/09/2017. ¿CÓMO CONVERTIRNOS EN INVESTIGADORES?

\* Dictado por: Dra. Adamo, María Pilar.

\*Temario: Pensamiento crítico. Cómo se logra el conocimiento. Importancia de la investigación. El proceso de la investigación. Elección del tema. Cotejo para razonar. Criterios para evaluar el razonamiento. Fuentes de información confiable.

1. 27/09/2017. TIPOS DE ESTUDIO. INTRODUCCIÓN. OBJETIVOS.

\* Dictado por: Dr. Rivarola, Walter.

\* Temario: Título de la Investigación. Planteamiento, Justificación y Contextualización espacio temporal del problema. Relevancia del problema planteado. Alcance y recorte inicial de los elementos teóricos y empíricos implicados. Marco teórico. Hipótesis. Objetivos: Generales y Específicos. Casos y controles. Cohortes. Estudios Transversales, Longitudinales.

1. 04/10/2017. BÚSQUEDA DE LA INFORMACIÓN.

\* Dictado por: Dr. Cecchetto, Eugenio.

\* Temario: Clasificación de la información. Niveles de Evidencia. Tipos de estudio. Grados de recomendación. Fuentes de información confiables. Validez de la información. Significación. Relevancia Clínica. Utilización de principales Metabuscadores de MBE.

1. 11/10/2017. MATERIALES Y MÉTODOS.

\* Dictado por: Dr. Cecchetto, Eugenio.

\* Temario: Metodología. Tipos de Investigación (observacional-experimental, longitudinal-transversal, etc.). Población. Muestra. Muestreo y Aleatoriedad: Muestreo aleatorio. Muestreo aleatorio estratificado. Muestreo sistemático. Muestreo por conglomerado. Criterios de inclusión y exclusión. Variables: clasificación. Técnicas e instrumentos para la recolección de datos.

1. 18/10/2017. INTERPRETACIÓN DE RESULTADOS. DISCUSIÓN

\* Dictado por: Dr. Cecchetto, Eugenio.

\* Temario: Comparación y Análisis de los datos. Síntesis e interpretación final de los datos obtenidos. Limitaciones del trabajo. Comparación de los resultados.

1. 25/10/2017. BIBLIOGRAFÍA. PRESENTACIÓN DE TRABAJOS.

\* Dictado por: Dr. Rivarola, Walter.

\* Temario: Cita Bibliográfica. Referencias bibliográficas: formas de presentación. Normas Internacionales y estandarizadas. Normas de Vancouver. Formas de presentación: Oral. Escrita. (Power Point). ¿Dónde publicar? Nivel de impacto de revistas científicas.

1. 01/11/2017. COMITÉ DE ÉTICA DE LA INVESTIGACIÓN

\* Dictado por: Dr. Cecchetto, Eugenio.

\* Temario: Concepto. Ética de la Investigación Científica. Consideraciones sobre el Consentimiento Informado en Investigación. Ética del Uso de Animales de Experimentación. Enseñanza de la Ética en Ciencias. Enseñanza de la Bioética en la Escuela de Medicina. Comités de Evaluación Ético científico: ¿Cómo funcionan?; Importancia. Legalidad de una Investigación; Entes Municipales, Provinciales y Nacionales de Regulación.

**ETAPA II (2018)**

Univ. Rivadera, Sabrina Ximena

Dir. Comité Científico SEDIUCS

Mail: cientifico.sediucs@gmail.com