



### **DE INTERES PARA LOS ALUMNOS CURSANTES:**

De Acuerdo al Capítulo V – Reglamentación del Plan de Estudio de la Carrera de Licenciatura en Kinesiología y Fisiatría- Resolución 501/03 C.S:

- Las **Materias Optativas** deberán cursarse a partir del año de estudio que corresponda de acuerdo al Plan de Estudios.
- El Alumno deberá aprobar- 4 (cuatro) - Materias Optativas que cumplimenten una carga total de 160 hs. **ANTES DE LAS PRÁCTICAS PROFESIONALES INTENSIVAS.**
- El Alumno deberá seleccionar las Materias Optativas de manera tal que dé cumplimiento a la carga horaria prevista para las mismas.

#### **A PARTIR DE 1º AÑO.**

#### **EDUCACION AMBIENTAL-**

**Segundo Semestre**

**Carga Horaria: 40 hs.**

**ING. INDIANA BASTERRA**

Se trata de una Catedra libre por lo cual es cursada por estudiantes de todas las Facultades de la Universidad. Se organiza en base a clases presenciales que se realizan en el Campus Resistencia los días y además prevee realización de trabajo en terreno.

**DIAS Y HORARIOS DE CURSADO: Un Martes cada 15 días de 8 a 11hs en Facultad de Ingeniería.**  
Desde el mes de Agosto a Noviembre.

#### **DERECHOS HUMANOS Y PARTICIPACION CIUDADANA-**

**Segundo Semestre**

**Carga Horaria: 40 hs.**

**ABOG. MARISU LUWISKY**

**DIAS Y HORARIOS DE CURSADO: a confirmar.**

#### **A PARTIR DE 2ª AÑO.**

#### **BIOESTADÍSTICA BÁSICA-**

**Primer Semestre**

**Carga Horaria: 40 hs.**

**BIOQ. VIVIANA LIFSCHITZ**

#### **OBJETIVOS GENERALES:**

- Brindar las herramientas necesarias para el procesamiento y análisis de datos.
- Orientar en el uso de la tecnología en la búsqueda de la información científica.

**CONTENIDOS MÍNIMOS:** Clasificación y tabulación. Representaciones gráficas. Distribución de frecuencias y constantes de posición. Medidas de dispersión. Variación de las muestras. Diferencias significativas. Índices y razones. Toma de muestra. Prueba del x cuadrado. Prueba de t.

**DIAS Y HORARIOS DE CURSADO:** Miercoles 15 a 17.30hs salón 1 subsuelo Facultad de Medicina.

**SEMINARIO TALLER DE MONOGRAFÍA Y BÚSQUEDA BIBLIOGRÁFICA-**  
**Segundo Semestre**                      **Carga Horaria: 40 hs.**                      **LIC. ANA MARIA CREMADES**

OBJETIVOS GENERALES:

- Guiar a los alumnos en el proceso de realización de la Monografía final de la carrera.

CONTENIDOS MÍNIMOS: Tipos de Monografías. Pasos preparatorios generales. Elección del tema. Buceo bibliográfico y análisis. Plan de trabajo. Pasos de ejecución generales. Elaboración del informe. Portada. Introducción. Desarrollo. Conclusiones. Bibliografía. Búsqueda electrónica de bibliografía. Recursos impresos. Lectura de informes de investigación. Estilos de informes de investigación. Presentación escrita de la revisión bibliográfica. Procesador de datos (Excel). Planillas de cálculo (access). Utilización de la Biblioteca. Internet.

**DIAS Y HORARIOS DE CURSADO:** Lunes 18.30 a 20hs en salón Marcos Gueller y los Viernes 21 a 22.30hs Virtual.

**A PARTIR DE 3ª AÑO.**

**DRENAJE LINFÁTICO**  
**Segundo Semestre**                      **Carga Horaria: 40 hs.**                      **LIC. SILVIA AGUIRRE MEANA**

OBJETIVOS GENERALES: Que el alumno sea capaz de:

- Adquirir los conocimientos fisiológicos del Sistema Linfático Corporal.
- Conocer los efectos del Drenaje Linfático y profundice a temática de esta práctica.
- Adquirir la destreza manual y corporal necesaria para la aplicación efectiva de esta técnica.

CONTENIDOS MÍNIMOS: Anatomofisiología del sistema linfático. Etiología. Evaluación del edema. Principios básicos del drenaje linfático. Técnicas. Diferencias entre Drenaje Linfático Manual y otras técnicas de masaje. Indicaciones y contraindicación

**DIAS Y HORARIOS DE CURSADO:** Martes 14 a 17hs: practico salón Marta Dinucci.  
Viernes 15.30 a 17hs: teórico en salón Marcos Gueller.

**A PARTIR DE 4ª AÑO.**

**KINESIOLOGÍA DEL PACIENTE QUEMADO-**  
**Primer Semestre**                      **Carga Horaria: 40 hs.**  
**MED. JOSE ANTONIO PIÑEIRO - KLG A EMILIA PORTILLO**

OBJETIVOS GENERALES: Que los alumnos:

- Conozcan en profundidad la fisiopatología, clasificación, evolución y terapéutica kinésica a aplicar en este tipo de pacientes.
- Adquieran las destrezas y habilidades necesarias para el tratamiento del paciente quemado y de sus secuelas.

**CONTENIDOS MÍNIMOS:** Fisiopatología. Clasificación. Piel y cicatrización. Técnicas de Rehabilitación. Ortesis dinámicas. Compresión. Reeduación del Esquema Corporal. Indicaciones terapéuticas. Secuelas del quemado. Manejo de la vía aérea del quemado.

**DIAS Y HORARIOS DE CURSADO:** Martes 14 a 15.30 salón Marcos Gueller: teórico.  
Jueves 8.30 a 10.30hs Hospital Pediátrico "Juan Pablo II"

**INTRODUCCIÓN A LA OSTEOPATÍA-**

**Primer Semestre**

**Carga Horaria: 40 hs.**

**LIC. RICARDO GUSTAVO BOSCH- LIC. ALDO ROMERO**

**OBJETIVOS GENERALES:**

Que los alumnos aprendan a reconocer e identificar lesiones funcionales del aparato locomotor por medio del conocimiento de signos y la valoración de síntomas, con una visión holística del paciente; con una fuerte fundamentación anatómica, biomecánica y neurofisiológica.

En los talleres prácticos el alumno aprenderá maniobras terapéuticas manuales que puede utilizar en su práctica profesional. Contribuyendo esto a crear un interés por esta especialidad e incentivándolo al estudio de post grado de esta disciplina de tan amplio crecimiento en nuestro medio.

**CONTENIDOS MÍNIMOS:** La Osteopatía: Sus principios, Enfoque de las distintas técnicas dirigidas a las diversas Estructuras: Músculos, fascias, ligamentos y articulaciones Análisis Osteopático, Conceptos Neurofisiológicos en Columna vertebral: cervical, dorsal, lumbar, pelvis, cadera, rodilla, tobillo y pie. Cintura escapular Codo muñeca y mano. Articulación tèmoro mandibular.

**DIAS Y HORARIOS DE CURSADO:** Miércoles 11 a 12hs: teórico salón I  
Lunes 8 a 10hs: prácticos Hospital Perrando.

**A PARTIR DE 5ª AÑO.**

**AUDITORÍA KINÉSICA-**

**Segundo Semestre**

**Carga Horaria: 40 hs.**

**LIC. ANA MARIA CREMADES**

**OBJETIVOS GENERALES:** Que el alumno sea capaz de:

- Adquirir conocimiento para actuar como perito judicial utilizando conocimientos clínicos kinésicos y legales.
- Utilizar el criterio adecuado para evaluar las conductas Kinesicas terapéuticas.

**CONTENIDOS MÍNIMOS:** Introducción a la auditoria. Métodos aplicables. Categorización. Habilitación. Historia Clínica. Calidad en la atención. Evaluación. Resultado. Impacto.

**DIAS Y HORARIOS DE CURSADO:** Lunes 16.30 a 18.30hs: teorico-practico salón Marcos Gueller.

**KINESIOLOGÍA ONCOLÓGICA-**

**Primer Semestre**

**Carga Horaria: 40 hs. LIC. MARIA JOSE OJEDA**

**OBJETIVOS GENERALES:** Que el alumno sea capaz de:

- Adquirir los conocimientos necesarios para planificar la rehabilitación del paciente oncológico.

- Adquirir las habilidades y destrezas en la rehabilitación de pacientes con esta patología.

**CONTENIDOS MÍNIMOS:** La problemática del Cáncer en general. Fisiopatología. Clasificación de tumores. Metástasis. Principios generales de la rehabilitación. Condiciones generales. Situaciones específicas. Abordaje kinésico. Readaptación del paciente. Reeducción del Esquema Corporal.

**DIAS Y HORARIOS DE CURSADO:** Lunes 16 a 18hs: teorico salón Marcos Gueller  
Viernes 15.30 a 16.30hs salón Marcos Gueller

**KINESIOLOGÍA ESTÉTICA –**

**Segundo Semestre**

**Carga Horaria: 40 hs.**

**LIC. DINA RAQUEL PILIPCZUK**

**OBJETIVOS GENERALES:**

- Que los alumnos adquieran los conocimientos necesarios para la prevención de alteraciones en su estética corporal y el abordaje kinésico adecuado para encarar con solvencia las diversas alteraciones que se presentan a nivel estético.

**CONTENIDOS MÍNIMOS:**

Fisiopatología de las diversas alteraciones en la estética corporal. Hábitos alimenticios y físicos importantes en esta especialidad. Examen kinésico referido a estas alteraciones. Abordaje kinésico en Estética Corporal. Indicaciones. Contraindicaciones. Complicaciones

**DIAS Y HORARIOS DE CURSADO:** Lunes 20 a 21hs en salón Marcos Gueller.  
Jueves 13 a 14hs en salón Marcos Gueller.