

Especialidad Médica en Traumatología y Ortopedia

Descripción de asignaturas

Módulo 1 (año I)

Tobillo y Pie I

15 créditos

Actividades teóricas y prácticas, de investigación bibliográfica, seminarios y actividad clínica tanto en sala, policlínicos y pabellón, destinadas a adquirir conocimientos y habilidades, respecto del funcionamiento normal y patológico de la pierna, tobillo y pie.

Rodilla I

13 créditos

Actividades teóricas y prácticas, de investigación bibliográfica, seminarios y actividad clínica tanto en sala, policlínicos y pabellón, destinadas a adquirir conocimientos y habilidades, respecto del funcionamiento normal y patológico de la rodilla.

Cadera I

16 créditos

Actividades teóricas y prácticas, de investigación bibliográfica, seminarios y actividad clínica tanto en sala, policlínicos y pabellón, destinadas a adquirir conocimientos y habilidades, respecto del funcionamiento normal y patológico de la cadera.

Extremidad Superior I

16 créditos

Actividades teóricas y prácticas, de investigación bibliográfica, seminarios y actividad clínica tanto en sala, policlínicos y pabellón, destinadas a adquirir conocimientos y habilidades, respecto del funcionamiento normal y patológico de la extremidad superior.

Módulo 2 (Año II)

Especialidades

15 créditos

Actividades teóricas y/o clínicas, en relación a Neuro-ortopedia, Kinesiología, Traumatología Maxilofacial, Reumatología, Cirugía Plástica e Imagenología.

Tumores Óseos

2 créditos

Actividades teóricas orientadas a la enseñanza de Patología tumoral, tanto benigna como maligna del aparato locomotor.

Traumatología y Ortopedia Infantil

37 créditos

Diagnóstico y tratamiento de las principales patologías traumáticas y ortopédicas infantiles.

Módulo 3 (año II o III)

Tobillo y Pie II

15 créditos

Actividades teóricas, de investigación bibliográfica, seminarios y actividad clínica tanto en sala, policlínicos y pabellón, destinadas a adquirir conocimientos y habilidades avanzadas, respecto del funcionamiento normal, patológico, tratamiento y rehabilitación de la pierna, tobillo y pie.

Rodilla II

13 créditos

Actividades teóricas y prácticas, de investigación bibliográfica, seminarios y actividad clínica tanto en sala, policlínicos y pabellón, destinadas a adquirir conocimientos y habilidades avanzadas, respecto del funcionamiento normal, patológico, tratamiento y rehabilitación de la rodilla.

Cadera II

16 créditos

Actividades teóricas y prácticas, de investigación bibliográfica, seminarios y actividad clínica tanto en sala, policlínicos y pabellón, destinadas a adquirir conocimientos y habilidades avanzadas, respecto del funcionamiento normal, patológico, tratamiento y rehabilitación de la cadera.

Extremidad Superior II

16 créditos

Actividades teóricas y prácticas, de investigación bibliográfica, seminarios y actividad clínica tanto en sala, policlínicos y pabellón, destinadas a adquirir conocimientos y habilidades avanzadas, respecto del funcionamiento normal, patológico, tratamiento y rehabilitación de la extremidad superior.

Módulo 4 (año III)

Traumatología y Ortopedia Columna

14 créditos

Actividades teóricas y prácticas, de investigación bibliográfica, seminarios y actividad clínica tanto en sala, policlínicos y pabellón, destinadas a adquirir conocimientos y habilidades avanzadas, respecto del funcionamiento normal, patológico, tratamiento y rehabilitación de la columna vertebral.

Módulo 5 (año flexible)

Principios biomédicos para la traumatología y ortopedia

7 créditos

Actividades teóricas orientadas a la aplicación de las Ciencias morfológicas, Fisiopatología humana, Epidemiología y Salud Pública de la especialidad para la resolución de problemas del aparato locomotor. Se organiza en tres módulos que desarrollan los contenidos más relevantes para la especialidad.

Bioética

4 créditos

Asignatura teórica con participación activa del residente mediante la preparación de seminarios de profundización en temas Bioéticos. El curso entrega normas morales objetivas, necesarias para la reflexión ética y regulación de la intervención de la práctica médica, en orden al respeto, conservación y cuidado de la vida humana desde su origen hasta su muerte natural.

Metodología de la Investigación

3 créditos

La asignatura profundiza en la Metodología de la Investigación y entrega al graduando las bases del método científico y sus etapas, como herramientas indispensables para la planificación y ejecución de investigaciones en el área de la educación en ciencias de la salud.