



PROGRAMA DE PROFUNDIZACIÓN Y ENTRENAMIENTO AVANZADO EN CIRUGÍA DE RODILLA

Presencial



Adquirir desde el punto de vista teórico y práctico las destrezas de manejo sobre las diferentes patologías que afectan la rodilla; considerando la patología traumática, degenerativa, la medicina deportiva y la cirugía de preservación articular; para conocer a profundidad su manejo preventivo, médico, quirúrgico y de rehabilitación.

- ▶ El Programa de Cirugía de Rodilla tiene a su cargo la prevención, el tratamiento y el manejo de las complicaciones de afecciones de la rodilla de todos los órdenes: metabólico, inflamatorio, infeccioso, tumoral, degenerativo, biomecánico y traumático.
- ▶ Su campo de acción abarca la patología traumática, la medicina deportiva, la cirugía de preservación articular y el tratamiento de la patología degenerativa, incluyendo los reemplazos articulares. Busca hacer del ortopedista que opte por este entrenamiento avanzado en Cirugía de rodilla, un cirujano especializado en el manejo integral de esta articulación.

| Contenido Plan de Estudio | |
|--|--|
| Trauma de Rodilla | Proporciona el reconocimiento, diagnóstico y manejo de las fracturas alrededor de la rodilla basado en principios y con enfoque en rehabilitación y manejo de secuelas. |
| Cirugía de reemplazos articulares de rodilla | Reconoce la historia natural y evolución de la patología degenerativa de la rodilla y el manejo desde la prevención hasta la reconstrucción articular con dispositivos protésicos primarios y de revisión. |
| Medicina Deportiva | Conoce el diagnóstico y manejo de las patologías ligamentarias y/o meniscales de la rodilla, así como en el enfoque en la prevención de lesiones, rehabilitación y retorno deportivo del paciente |
| Cirugía de preservación articular | Comprende la rodilla y su mecánica como base para la cirugía preservadora, con enfoque en la alineación, la reconstrucción de extremidades y las intervenciones en cartílago articular. |

Metodología: Participación presencial y realización de acuerdo con su nivel de entrenamiento de cirugías, consultas, seminarios y reuniones científicas. Sin embargo, por decisión particular (en tiempo y costos) el estudiante podrá asistir a congresos y rotar por otros sitios de práctica. El estudiante siempre estará durante las actividades académicas y asistenciales en compañía del docente encargado.

Dirigido a:

Médicos especialistas en el área de ortopedia y traumatología interesados en profundizar profesionalmente acerca de la teoría y la práctica de las patologías de la articulación de la rodilla.

Certificación

Al finalizar la actividad académica, previo cumplimiento del plan de estudio los requisitos del programa, será certificado por la Universidad Pontificia Bolivariana en el marco de una actividad de educación no formal (no conducente a título profesional), como Profundización y entrenamiento avanzado en cirugía de rodilla.

Duración:

Un año.

Inversión: \$44.000.000

(Cuarenta y cuatro millones de pesos)

Docentes acompañantes de la formación:

El equipo docente de este programa está adscrito a la Escuela de Ciencias de la Salud y a sus programas de Postgrado y Formación Continua; por tanto, cuenta con la idoneidad académica y la experiencia clínica en procesos de formación en el tema de énfasis del programa. Los docentes principales del programa son:

Doctor John Byron Álzate Arboleda
Ortopedista y traumatólogo de la Universidad Pontificia Bolivariana, jefe de Programa de Entrenamiento Avanzado en Cirugía de Rodilla de la Universidad Pontificia Bolivariana, ortopedista cirujano de rodilla del HPTU, ortopedista Staff Médico Club Atlético Nacional y faculty AO de trauma.

Doctor Diego Arturo Velázquez Ramírez
Ortopedista y traumatólogo de la Pontificia Universidad Javeriana y cirujano de rodilla de la Pontificia Universidad Javeriana.

Carlos Augusto Rodríguez Mora
Ortopedista y traumatólogo de la Universidad Pontificia Bolivariana y cirujano de hombro y rodilla Med Sport Bogotá.

Rubén Darío Guzmán Bendek
Ortopedista y traumatólogo de la Universidad de Buenos Aires y cirujano de rodilla de la Clínica del Rosario.

Juan Felipe Fernández Lopera
Ortopedista y traumatólogo de la Universidad Pontificia Bolivariana, cirujano de rodilla de la Fundación Santafé de Bogotá y jefe de la sección de ortopedia del HPTU.

Requisitos que debe cumplir el aspirante:

- Experiencia laboral como ortopedista, mínimo dos años.
- Disponibilidad de tiempo para el proceso de formación
- Certificación de segundo idioma (B1 - B2)

Proceso de selección:

- Presentación hoja de vida con soportes de formación.
- **Fechas de Inscripción:** noviembre 01 hasta el 30 de noviembre.
- **Fechas de entrevista:** Diciembre 13 a las 2:30 p.m. en la Escuela de Ciencias de la Salud
- **Fechas de entrega de resultados:** 18 de enero del 2024.
- **Fecha de ingreso:** 15 de marzo de 2024.

Mayores Informes:

Formación Continua Ciencias de la Salud UPB Laureles Circular 1 N°70-01, piso 4
Teléfono: 448 8388. Extensiones: 10950 y 10873 Celular: 321 803 00 94
rosario.barguil@upb.edu.co - carlosf.arboleda@upb.edu.co
www.upb.edu.co/es/formacioncontinua