

**PROGRAMA DE  
ENTRENAMIENTO  
AVANZADO  
EN IMAGEN  
OSTEOMUSCULAR  
Y DE TEJIDOS  
BLANDOS**

**Modalidad**

Presencial

**Duración**

1 Año

**Certificable**

Si

## Descripción

¡Sumérgete en el futuro de la radiología con nuestro Programa de entrenamiento Avanzado en Imagen Osteomuscular y de Tejidos Blandos! Profundiza tus conocimientos y habilidades para ofrecer respuestas precisas a las necesidades médicas. Desde el diagnóstico y tratamiento hasta el pronóstico, serás un experto en patologías osteomusculares. Fomentamos la comunicación y la investigación multidisciplinaria para generar conocimiento que beneficie a los pacientes.

El programa se realiza en el marco del Desarrollo Profesional Permanente -DPP, por lo cual será certificado por la Universidad Icesi y la Fundación Valle del Lili Hospital Universitario, una vez finalizadas y aprobadas las asignaturas.

## ¿Por qué participar de este programa?

Este programa de aprendizaje, respaldado por el convenio docencia-servicio entre la Universidad Icesi y la Fundación Valle del Lili Hospital Universitario, brinda acceso a especialistas en patología osteomuscular y tejidos blandos, como ortopedia, reumatología, fisioterapia y dermatología. Trabajarás con un equipo de imágenes diagnósticas compuesto por 2 radiólogos con formación internacional y 1 con más de 10 años de experiencia. La tecnología avanzada, que incluye equipos de radiografía, ecografía, tomografía y resonancia magnética, te proporcionará las herramientas necesarias.

## Al finalizar nuestro programa estarás en capacidad de:



Fortalecerás tus capacidades enfocadas al diagnóstico y tratamiento de la patología osteomuscular por medio de imágenes diagnósticas (radiografía, tomografía, ecografía y resonancia magnética).



Desarrollarás capacidades investigativas que contribuyan al conocimiento científico y al mejoramiento de las prácticas en salud, a través de la participación en proyectos en el área.





## Dirigido a

Médicos especialistas en Radiología e Imágenes Diagnósticas con títulos reconocidos y avalados por una institución de educación superior en Colombia o convalidados por el Ministerio de Educación Nacional.

## Contenido del programa

Nombre de la asignatura	Créditos
Ecografía osteomuscular y de tejidos blandos	12
Tomografía osteomuscular y de tejidos blandos	7
Resonancia magnética osteomuscular y de tejidos blandos	16
Radiografía osteomuscular y de tejidos blandos	7
Ortopedia	6
Dermatología	2
Reumatología	2
Fisiatría	2
Experiencia en investigación	6
<b>Total créditos</b>	<b>60</b>

## Certificado

Una vez finalizadas y aprobadas las asignaturas, será certificado por la Universidad Icesi y la Fundación Valle del Lili Hospital Universitario, en el marco del Desarrollo Profesional Permanente -DPP (no conducente a título profesional), como entrenamiento avanzado en medicina.

## Docentes



### **Dr. Andrés Mauricio Mendoza Briñez**

Especialista en Radiología e Imágenes Diagnósticas y en Docencia Universitaria, Universidad Icesi; con Curso de posgrado de alta especialidad Imagenología del sistema músculo esquelético, Universidad Nacional Autónoma de México .



### **Dra. Vania Alexandra Villota Delgado**

Especialista en Radiología e Imágenes Diagnósticas, Universidad Icesi; con Curso de posgrado de alta especialidad Imagenología del sistema músculo esquelético, Universidad Nacional Autónoma de México



### **Dr. Martín Eduardo Rengifo Duque**

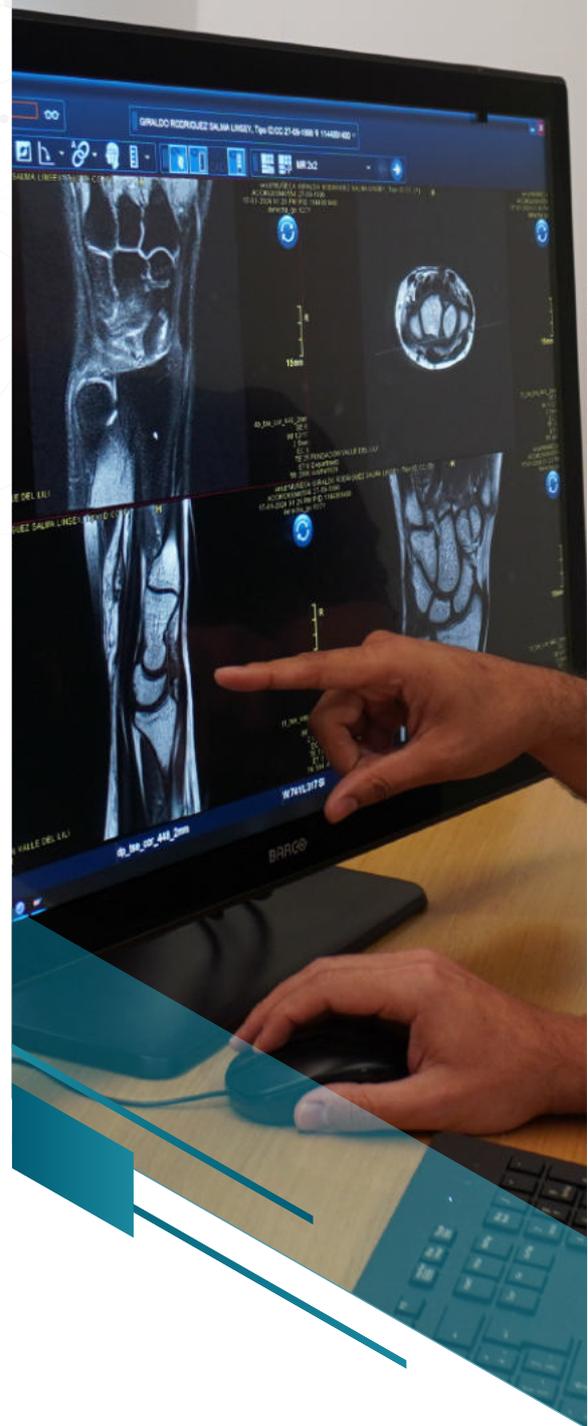
Especialista en Radiodiagnóstico, Universidad del Valle.

## Metodología

Para lograr el desarrollo de las competencias en los estudiantes del programa de entrenamiento Avanzado en Imagen Osteomuscular y de Tejidos Blandos, la estrategia utilizada es el desarrollo de prácticas casi al 100% en escenarios clínicos y quirúrgicos, en donde las jornadas van de ocho a doce horas diarias en contacto directo con el paciente, bajo la supervisión permanente del grupo docente, razones por las cuales la modalidad del programa es presencial y dedicación exclusiva, con duración de un (1) año.

## Modalidad

- Presencial





## Informes

**Janier Ibarra Osorio**

✉ [jibarra@icesi.edu.co](mailto:jibarra@icesi.edu.co)

**María Isabel Hernández**

✉ [mihernandez@icesi.edu.co](mailto:mihernandez@icesi.edu.co)

Universidad Icesi, Calle 18 No. 122 -135  
Cali - Colombia  
[www.icesi.edu.co](http://www.icesi.edu.co)

Encuétranos como **Universidad Icesi** en:

