

Estructura del curso Fundamentos de Física Médica

Fase previa no presencial (del 16 de noviembre de 2026 al 31 de enero de 2027)

Para cada uno de los módulos se incluirán en esta parte los aspectos más básicos, de modo que pueda emplearse mejor el tiempo disponible más tarde para la parte presencial. Esta fase contendrá una evaluación previa.

La duración de la fase previa no presencial se ha establecido de manera que los alumnos dispongan aproximadamente de una semana de trabajo por módulo, que pueden distribuir libremente en el tiempo de duración de esta fase.

Los contenidos docentes de esta fase pueden incluir, además del material bibliográfico y cuantas referencias se consideren oportunas, clases grabadas o vídeos. También se suministra material adicional cuyo estudio no es obligatorio.

Fase presencial (del 1 de febrero al 19 de febrero de 2027)

La parte presencial de los diferentes módulos se desarrollará básicamente en forma de clases magistrales, aunque la parte de materia que ha sido estudiada por los alumnos en la fase no presencial permitirá, por una parte, abordar la materia restante de un modo más directo y, por otra, potenciar la existencia de algunas lecciones o seminarios con orientación más práctica y el uso de más recursos (vídeos, documentos gráficos, etc.) que optimicen el trabajo del profesor y de los alumnos.

La estructura para la fase presencial del curso se muestra en los esquemas de la página siguiente. El número de horas de clase presencial para los diferentes módulos, teniendo en cuenta que se impartirían 7 horas diarias, es el siguiente:

Módulos 1, 4 y 9: 14 horas.

Módulos 2, 3 y 8: 11 horas.

Módulos 5, 6 y 7: 10 horas.

Para todos los módulos el horario de clases será idéntico: comienzo a las 9:00, descanso a media mañana, interrupción para el almuerzo y final de la jornada a las 19:00. La referencia para la duración de una clase tipo son 40-50 minutos, con descansos entre clases consecutivas.

Fase final no presencial (del 20 de febrero al 2 de mayo de 2027)

Tras la fase presencial, los alumnos dispondrán de un tiempo limitado para la realización de un cuestionario o un ejercicio práctico que, además de suponer su evaluación, permitirá afianzar aquellos conocimientos que se consideren más importantes en cada módulo.

Se dan más detalles en las guías del alumno de cada uno de los módulos.

Edición de 2026-27:

Fase presencial (del 1 de febrero al 19 de febrero de 2027)

1º SEMANA: Fundamentos y Protección Radiológica
(Edición 2026-27: del 1 al 5 de febrero)

L	M	Mi	J	V
Módulo 1 Medida de la Radiación		Módulo 8 Oncología y Radiobiología		
			Módulo 7 Prot. Radiológica	

2º SEMANA: Diagnóstico por la imagen
(Edición 2026-27: del 8 al 12 de febrero)

L	M	Mi	J	V
Módulo 2 Radiodiagnóstico			Módulo 9 Radiaciones No Ionizantes	
	Módulo 6 Med. Nuclear			

3º SEMANA: Radioterapia
(Edición 2026-27: del 15 al 19 febrero)

L	M	Mi	J	V
Módulo 3 Radioterapia I				
	Módulo 4 Radioterapia II		Módulo 5 Braquiterapia	