

# Guía del Estudiante MÁSTER EN ONCOLOGÍA MÉDICA DE SEOM



# ÍNDICE

<b>0</b> . Presentación	2
<b>1</b> . Objetivos generales del programa	3
<b>2</b> . Plan de estudios	4
<b>3</b> . Metodología	6
<b>4</b> . Organización general y calendarios	9
<b>5</b> . Sistema de evaluación	11
<b>6</b> . Entrega de títulos y certificados	12
<b>7</b> . Atención al participante	13
8. Normativa de permanencia y matriculación	14
<b>9</b> . Entorno virtual	15
<b>10</b> .Recomendaciones	17

## **0.PRESENTACIÓN**

Bienvenida/o al **Máster en Oncología Médica de SEOM**, un innovador programa formativo dirigido a residentes de 3er, 4° y 5° año y a los especialistas jóvenes de Oncología Médica. El programa desarrolla los aspectos esenciales y abarca todas las áreas clave para la formación académica integral en Oncología Médica, desde la epidemiología e investigación hasta el diagnóstico y tratamiento de los diferentes tipos de cáncer, con contenidos totalmente actualizados por oncólogos de referencia en cada una de las patologías.

El programa está co-organizado por la **SEOM** (Sociedad Española de Oncología Médica) y **e-oncología.** 

Además, el Máster en Oncología Médica cuenta con la **acreditación de la Universitat de Girona** (60 créditos ECTS) y está adaptado al Espacio Europeo de Educación Superior que incluye a todos los países adscritos al Plan Bolonia.

Los profesores y autores de los contenidos son seleccionados por la SEOM entre los mejores especialistas de cada uno de sus ámbitos y e-oncología lidera la coordinación académica, así como el soporte pedagógico y tecnológico del campus virtual.

El máster se imparte mediante modalidad 100% online.

Esta guía contiene las directrices y ofrece toda la información que necesitas para poder seguir el programa de la forma más cómoda y provechosa.

# 1.OBJETIVOS GENERALES DEL PROGRAMA

- Adquirir los conocimientos sobre los principios básicos de la Biología, epidemiología y farmacología clínica aplicados a la práctica de la oncología médica.
- Adquirir los conocimientos básicos sobre el manejo general del paciente con cáncer: Cuidados continuos, comunicación y tratamiento de las urgencias.
- Aplicar las mejores opciones de diagnóstico y tratamiento a los pacientes con diferentes tipos de tumores.

### 2.PLAN DE ESTUDIOS

El máster consta de **60 créditos ECTS** (1.500h), distribuidos de la siguiente forma:

- Módulos de Oncología general: 20,5 ECTS (512,5h)
- Módulos de Oncología por localización tumoral: 33,5 ECTS (837,5h)
- Trabajo Fin de Máster: 6 ECTS (150h)

### DISTRIBUCIÓN DE CRÉDITOS POR MÓDULO:

	Módulo	Horas ECTS	Créditos ECTS	
ral	1. Origen y Biología del Cáncer	37,5	1,5	
	Consejo Genético en Cáncer	62,5	2,5	
	3. Cuidados continuos: tratamiento de		2,3	
ne	soporte y cuidados paliativos	25	1	
Módulos de oncología general	4. Enfermedad Tromboembólica Venosa	12,5	0,5	
gía	5. Epidemiología y Prevención	25	1	
olo	6. Estadística para oncólogos	75	3	
ouc	7. Farmacología Clínica Oncológica	37,5	1,5	
e o	8. Habilidades Comunicativas	25	1	
) SO	9. Inmunoncología	37,5	1,5	
Š	10. Investigación Clínica en Oncología	75	3	
Λός	11.Urgencias Oncológicas	37,5	1,5	
_ <	12.Oncogeriatría	12,5	0,5	
	13. Medicina Personalizada de Precisión	50	2	
	14.Cáncer de cabeza y cuello	62,5	2,5	
	15.Cáncer de Mama	150	6	
_	16.Cáncer de Próstata	100	4	
ılos de Oncología calización tumora	17. Cáncer de Pulmón	75	3	
olo mu	18. Cáncer de Tiroides	12,5	0,5	
ódulos de Oncología localización tumor	19. Cáncer del Sistema Nervioso Central	25	1	
e O ció	20. Cáncer Gastrointestinal	100	4	
s de iza	21. Cáncer Genitourinario	25	1	
ulos cali	22. Cáncer Ginecológico	75	3	
ódι · lo	23. Linfomas y mielomas	50	2	
Mod	24. Melanoma	37,5	1,5	
	25. Sarcoma	50	2	
	26.Tumores neuroendocrinos	37,5	1,5	
	27. Tumores origen desconocido	37,5	1,5	
	Trabajo Fin de Máster	150	6	

## 3.METODOLOGÍA

### 3.1 Bases pedagógicas del modelo de enseñanzaaprendizaje

El programa en el que te has matriculado se imparte bajo la modalidad elearning (formación online o virtual). Se trata, por lo tanto, de un modelo de aprendizaje basado fundamentalmente en dos principios pedagógicos:

- Autoaprendizaje: Partimos de la idea de que tú eres el protagonista. Nosotros te proporcionamos el material formativo y los medios didácticos elaborados por los mejores especialistas y tú decides cuándo y cómo estudiar.
   Tanto los materiales de los módulos como las actividades prácticas y de evaluación están diseñadas de modo que puedas avanzar a tu propio ritmo e ir comprobando, en todo momento, tus progresos. Es decir, aprender de forma individualizada y autónoma.
- Apoyo tutorial: Los Tutores expertos de cada módulo resolverán cualquier cuestión sobre el contenido académico que pueda surgirte. Asimismo, siempre podrás contactar con el Coordinador de e-oncología para cualquier duda de gestión académica o incidencia de carácter técnico.

### 3.2 Medios didácticos accesibles en el Campus Virtual

- Una vez accedes, con tu usuario y clave, al Campus virtual de eoncología encontrarás a disposición todos los módulos correspondientes al programa del máster que estás cursando (= curso en la plataforma).
- Dentro de cada uno de los módulos/cursos que conforman el programa máster encontrarás, organizados por apartados, los recursos para el aprendizaje de la materia.



- En cada módulo te encontrarás principalmente con los siguientes recursos:
  - Materiales formativos básicos de estudio, elaborados por profesionales y docentes expertos en la materia, estructurados normalmente por módulos o unidades didácticas. Los materiales formativos están diseñados en formato interactivo e incluyen casuística real para los profesionales.
  - Recursos complementarios. En algunos casos el material formativo se acompaña con otros recursos adicionales tales como referencias bibliográficas o web, artículos de fondo, documentación técnica y legal, etc. que permitirán al alumno profundizar en determinados aspectos de la materia.
  - Actividades de evaluación. Normalmente consistentes en:
    - 1. Examen test de conocimientos: Examen tipo test sobre los contenidos expuestos en el material formativo.
    - 2. Caso práctico: Exposición de uno o más casos clínicos reales relacionados con los contenidos del curso en los que deberás responder a las preguntas planteadas.

Las actividades de evaluación se completan siempre desde la plataforma online y obtendrás la valoración de estas de forma automática a través del propio campus virtual.

 Foros de dudas y discusión. Espacio en el que podrás resolver cualquier duda sobre el contenido a través del "Foro del Tutor". En

- este mismo espacio encontrarás también el "Foro de discusión" en el que puedes plantear o responder a temas de debate con el resto de los participantes que estén cursando el módulo.
- Desde el espacio de Ayuda podrás dirigirte siempre que lo necesites a la "Coordinación del curso" para plantear cualquier duda sobre el funcionamiento del módulo o para reportar problemas técnicos.

Estos son los principales recursos utilizados en la mayoría de los módulos. Existen módulos que, por su contenido, pueden no presentar alguno de estos recursos o incluir alguno diferente. En cualquier caso, es importante leer la información del apartado "Metodología del curso" que se incluye dentro de cada módulo para tener claro cómo proceder en su estudio y posterior evaluación.

# 4.ORGANIZACIÓN GENERAL Y CALENDARIOS

- El programa ha sido diseñado para que puedas seguirlo en el orden y al ritmo que desees.
- Una vez formalizada la inscripción el máster se debe completar en un máximo de 3 cursos académicos. Los cursos académicos inician el 21 de noviembre y se cierran el 15 de noviembre de cada año. Es decir, si te has matriculado el 21 de noviembre de 2022 deberás finalizar el máster antes del 15 de noviembre de 2025.

La realización de este máster a distancia requiere que cada participante planifique su trabajo en función de sus intereses y posibilidades de tiempo. Es aconsejable llevar a cabo una apropiada planificación general, distribuyendo bien el tiempo de trabajo antes de iniciar.

- Una vez tengas acceso al campus virtual encontrarás disponibles todos los módulos que conforman el plan de estudios y tú decides por cual empiezas.
- Cada materia está organizada, en extensión y profundidad, para que pueda ser preparada por el estudiante en el periodo de tiempo adecuado a los créditos que supone su estudio (recuerda que según el "plan Bolonia" de Educación Superior, cada crédito ECTS equivale a 25 horas de carga de trabajo del alumno).

### PRINCIPALES FECHAS A TENER EN CUENTA

### - 7ª EDICIÓN DEL MÁSTER (2022 - 2025) -

En caso de querer finalizar en el AÑO 1:

<b>AÑO 1</b> : Curso académico 2022-2023				
Finaliza el 15 de Noviembre de 2023				
Propuesta Trabajo Fin Máster	Plazo máximo de entrega: 15/07/2023			
Entrega memoria Trabajo Fin	Plazo máximo de entrega: 15/10/2023			
Máster				
Defensa oral Trabajo Fin Máster	Del 01/11/2023 al 15/11/2023			
Finalización módulos	Plazo máximo: 15/11/2023			

En caso de querer finalizar en el AÑO 2:

<b>AÑO 2</b> : Curso académico 2023-2024				
Finaliza el 15 de Noviembre de 2024				
Propuesta Trabajo Fin Máster	Plazo máximo de entrega: 15/07/2024			
Entrega memoria Trabajo Fin	Plazo máximo de entrega: 15/10/2024			
Máster				
Defensa oral Trabajo Fin Máster	Del 01/11/2024 al 15/11/2024			
Finalización módulos	Plazo máximo: 15/11/2024			

En caso de querer finalizar en el AÑO 3 - ÚLTIMO AÑO – FECHAS LÍMITE:

<b>AÑO 3</b> : Curso académico 2024-2025				
Finaliza el 15 de Noviembre de 2025				
Propuesta Trabajo Fin Máster	Plazo máximo de entrega: <b>15/07/2025</b>			
Entrega memoria Trabajo Fin	Plazo máximo de entrega: <b>15/10/2025</b>			
Máster				
Defensa oral Trabajo Fin Máster	<b>Del 01/11/2025</b> al <b>15/11/2025</b>			
Finalización módulos	Plazo máximo: <b>15/11/2025</b>			

Tu matricula tiene validez durante **3 años académicos**, **tú decides en que curso académico quieres acabar** dentro de este periodo

### 5. SISTEMA DE EVALUACIÓN

- Para conseguir el título de Máster será necesario completar los 60 créditos ECTS. Esto implica:
  - Superar los exámenes y actividades de evaluación de los 27 módulos del Plan de Estudios (1500 horas - 60 ECTS), y
  - 2. Presentar un Trabajo de Fin de Máster\* (TFM, 150 horas 6 ECTS), dirigido bien por uno de los profesores del Máster o bien por un Oncólogo con doctorado que proponga el estudiante.

\*El TFM debe seguir 3 fases: 1. redacción de una Propuesta, que deberá ser aprobada; 2. redacción del Trabajo final; y 3. Defensa delante del tribunal del máster. Ver más información en el apartado "Instrucciones. Trabajo Fin de Máster"

- En las actas de evaluación de la Universitat de Girona la calificación final de cada módulo será categórica: APTO o NO APTO. La calificación de APTO conlleva la obtención de los créditos correspondientes a esa materia (ver el apartado 2. Plan de Estudios).
- En el expediente académico el nivel de aprendizaje logrado por los estudiantes se expresará mediante calificaciones numéricas que se reflejarán en su expediente académico en función de la siguiente escala numérica:

0 - 6.9 = Suspendido

7 - 8.9 = Notable

9 - 10 = Excelente

- Se requiere una **nota mínima de 7 puntos** (sobre 10) para la obtención de la calificación de APTO. En el caso del Trabajo Fin de Máster, la nota mínima para la obtención de la calificación de APTO es de 5 puntos.
- La nota final del expediente académico será la media de las notas obtenidas en cada módulo.
- El estudiante que suspenda alguno de los módulos podrá solicitar una convocatoria adicional. En casos excepcionales la dirección académica del máster puede autorizar una segunda convocatoria para superar el módulo consistente en volver a realizar las actividades de evaluación del módulo o bien en la entrega de un trabajo o actividad adicional según la dirección considere.

# 6.ENTREGA DE TÍTULOS Y CERTIFICADOS

- Al finalizar el programa de estudios de Máster de forma satisfactoria recibirás el título correspondiente expedido por la Universitat de Girona.
- El cierre de actas del programa se realiza a la finalización de cada año académico, es decir a fecha 15 de noviembre de cada año. Por lo tanto, independientemente de que hayas finalizado todos los módulos antes, no será hasta unas semanas después de esta fecha que recibirás la comunicación oficial conforme has completado con éxito el programa y se iniciarán los trámites para la obtención del título.
- Una vez realizados los trámites para la obtención del título la Universidad suele demorarse entre seis meses y un año en la emisión de los títulos.

### 7.ATENCIÓN AL PARTICIPANTE

Nuestro programa dispone de varias vías de atención general y de comunicación de los estudiantes con el área administrativa y académica:

- A través de los canales de comunicación de la plataforma.
  - Foro del Tutor
  - o Contacto con la Coordinación del programa
- Por correo electrónico:
   e-oncologia@iconcologia.net

Para cuestiones relativas a la inscripción al máster el contacto debe realizarse a través de SEOM:

 Por correo electrónico a la atención de Carmen Poveda: carmenpoveda@seom.org

# 8.NORMATIVA DE PERMANENCIA Y MATRICULACIÓN

### 8.1 Matricula / Criterios y estructura de permanencia

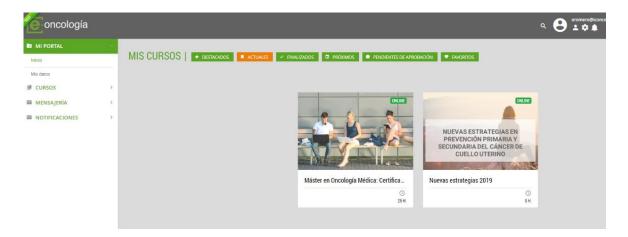
- Una vez matriculados, los estudiantes disponen de un máximo de 3 años académicos para poder completar el máster, incluyendo el Trabajo Fin de Máster.
- El alumno que, por causas graves y excepcionales debidamente justificadas (tales como enfermedad), no logre superar sus estudios en el tiempo determinado, puede solicitar a la Dirección Académica del programa la autorización para prorrogar la matricula un año más. Para ello el estudiante deberá haber superado como mínimo el 50% de los módulos del programa.
- Una vez transcurridos los tres años académicos sin que el estudiante haya finalizado el máster se entenderá que lo abandona. Para volver a matricularse deberá solicitar una nueva inscripción a la SEOM que le comunicará el importe de la matrícula correspondiente.
- Una vez transcurridos los tres años académicos, y en caso de que al estudiante le quede pendiente sólo la presentación del TFM, existe la posibilidad de optar a una matrícula reducida, por un año, para concluir el TFM y presentarlo en la convocatoria del siguiente año académico.

#### 8.2 Número de Convocatorias

- Este programa contempla una única convocatoria para poder superar cada uno de los módulos que lo integran. Sin embargo, los exámenes y actividades de evaluación de todos los módulos ofrecen un mínimo de dos intentos de respuesta.
- El estudiante que suspenda alguno de los módulos podrá solicitar una convocatoria adicional. En casos excepcionales la dirección académica del máster puede autorizar una segunda convocatoria para superar el módulo consistente en volver a realizar las actividades de evaluación del módulo o bien en la entrega de un trabajo o actividad adicional según la dirección considere.

### 9. ENTORNO VIRTUAL

En la página de acceso de **Campus Virtual de e-oncologia** se ofrece distinta información de interés. Una vez accedas con tu usuario, en la página principal, tendrás disponible el listado de programas y cursos que tengas asignados como estudiante.



En el caso concreto del Máster en Oncología Médica, si accedes a través del botón **itinerario** verás la página principal con la información general del programa y el listado de todos los módulos que conforman el Máster con el botón para **ir al contenido**, así como con el detalle del estado (finalizado o no) y la calificación obtenida en cada uno.





Una vez accedas al curso encontrarás todas las herramientas que proporciona la plataforma. Entre estas, para facilitarte la experiencia es importante que conozcas las opciones que tienes disponibles desde el Menú de usuario.

#### Menú de usuario

El menú de usuario proporciona un acceso rápido a toda tu información personal. Permite acceder al área personal, a la información y edición del perfil de usuario, a las calificaciones y calificador de cada uno de los módulos y configurar diferentes preferencias, agregando los bloques que consideres necesarios.



El enlace al **Área Personal** te permite además visualizar gráficamente el progreso en los módulos que forman parte del programa.



El enlace al **perfil de usuario** te permite editar tu perfil de usuario, consultar los mensajes de los foros en los que has participado y ver los mensajes que has iniciado en los distintos foros. También, puedes consultar las sesiones que tienes activas y acceder al resumen de las calificaciones obtenidas en tus módulos.

El enlace **Calificaciones** te permite seleccionar y acceder directamente al calificador de cada una de las asignaturas.

Por último, mediante el botón cerrar sesión puedes cerrar la sesión de Aula Virtual de forma segura.

### **10.RECOMENDACIONES**

A continuación, te presentamos algunas indicaciones y consejos acerca del modo de estudiar un curso impartido bajo la metodología de aprendizaje virtual que te ayudarán a planificarte y a obtener mayor provecho de nuestro Máster en Oncología Médica.

### Antes de empezar:

- Asegúrate que puedes entrar sin problema al Máster desde el Campus Virtual con los datos facilitados por e-oncología. Si tienes cualquier duda, ponte en contacto a través del correo electrónico: eoncologia@iconcologia.net.
- Una vez entres al Campus, familiarízate con el entorno en el que se desarrollará el curso. Visualiza los recursos disponibles, visita los módulos y secciones y asegúrate de que sabes cómo acceder a todas ellas.
- Lee con detenimiento esta guía y, en su caso, la guía específica sobre el desarrollo del Trabajo Fin de Máster (TFM).
- Hazte una lista de los contenidos que debes asimilar y las actividades y evaluaciones que tendrás que realizar para finalizar cada módulo con éxito, decide cuánto tiempo puedes dedicarle a cada módulo y a partir de aquí fíjate unos tiempos para estudiar los distintitos materiales y superar cada una de las actividades.
- A partir de aquí puedes elaborar un calendario de trabajo donde, p.ej. anotes: Fecha de inicio y fin de módulo. Fecha de realización de casos prácticos y evaluaciones. Planificación del estudio de los contenidos.
- Este programa no dispone de recursos materiales físicos (libros). No obstante, es casi todo descargable en formato .pdf desde el Campus Virtual.

#### **Durante el curso:**

- Empieza en un momento relajado, en el que dispongas del suficiente tiempo para ir familiarizándote con el sistema y los materiales.
- Examina con atención la estructura del módulo que vayas a empezar, el índice de contenidos y materiales, las actividades, etc. Si tienes alguna duda sobre la naturaleza de cada recurso o el modo de abordarlos, consulta al Tutor/ Coordinador de e-oncologia.
- Estudia los módulos uno por uno, nuestro consejo es que empieces un módulo y lo termines, no empieces ningún módulo sin haber finalizado el anterior. En cuanto al orden de estudio de los módulos, te recomendamos que empieces por el que te parezca más difícil o sea menos atractivo y que dejes para el final el que veas más sencillo o atractivo.
- Descarga en tu equipo los contenidos textuales (.pdf), presentaciones, etc., imprímetelos si lo consideras y almacena los enlaces a web externas. Ten en cuenta que si no tienes tiempo durante el curso para examinarlos en profundidad siempre podrás hacerlo después.
- Repasa las ideas clave del módulo, si las incluye y, si no, elabora las tuyas propias. Esto, junto a la realización de los casos prácticos propuestos, te ayudará a consolidar lo aprendido.
- Lee los mensajes de avisos que lleguen a tu correo electrónico personal para estar informado del estado del programa y de todas las novedades.

#### Al finalizar:

 Comprueba los resultados obtenidos en las actividades de evaluación online (cuestionarios, tareas...) pulsando sobre la actividad correspondiente o a través del menú de usuario > Calificaciones disponible dentro de tu área personal del Campus Virtual.