

V. OTROS ANUNCIOS

99**UNIVERSIDAD CAMILO JOSÉ CELA**

Resolución de 1 de diciembre de 2024, de la Universidad Camilo José Cela, por la que se publica el plan de estudios de Máster Universitario en Investigación Clínica Avanzada en Oncología.

Obtenida la verificación del plan de estudios por el Consejo de Universidades, previo informe favorable de la Fundación para el conocimiento Madri+d, autorizada su implantación por la Comunidad de Madrid y establecido el carácter oficial de los títulos por Acuerdo de Consejo de Ministros de 11 de julio de 2022 (“Boletín Oficial del Estado” núm. 173, de 20 de julio de 2022, por Resolución de la Secretaría General de Universidades de 13 de julio de 2022).

Este Rectorado ha resuelto publicar el plan de estudios conducente a la obtención del título de Máster Universitario en Investigación Clínica Avanzada en Oncología por la Universidad Camilo José Cela. El plan de estudios quedará estructurado conforme figura en el anexo de la presente resolución.

ANEXO

**Plan de estudios conducente al título Máster Universitario en Investigación Clínica Avanzada
en Oncología (rama de Ciencias de la Salud)**

1. Distribución del plan de estudios en créditos ECTS

Tipo de materia	Créditos
Obligatorias (OB)	40
Prácticas Externas (PE)	8
Trabajo Fin de Grado (TFG)	12
Total.	60

2. Plan de estudios por semestre

Materias	ECTS	Asignaturas	ECTS	Sem.
Procedimientos y Estrategia en la Investigación. Conocimientos estadísticos para el diseño de estudios.	12	Estadística Descriptiva con Stata.	3	1
		Estrategia y Contraste de Hipótesis.	3	1
		Metodología Moderna en Investigación Clínica.	4	1
		Claves en el Diseño de un Estudio Clínico.	2	1
Flujo de Desarrollo de un Fármaco en las distintas Fases de un Ensayo Clínico.	7	Etapas de Ensayo Clínico.	3	1
		Objetivos y responsabilidades de los diferentes profesionales implicados en un ensayo. Cuestiones éticas.	4	1
Gestión de Referencias y Comunicación a la comunidad científica de los resultados en investigación clínica.	6	Manejo actual de las referencias bibliográficas.	2	1
		Presentación de resultados en Investigación Clínica.	4	1
Biología Molecular enfocada a la Investigación Clínica.	6	Ingenios Tecnológicos en el estudio del cáncer.	2	2
		Ciclo celular. Su importancia en la Investigación del Cáncer.	4	2
Técnicas para el desarrollo de nuevas Inmunoterapias. Farmacocinética y Farmacodinámica en la Investigación.	3	Técnicas para el desarrollo de nuevas Inmunoterapias. Farmacocinética y Farmacodinámica en la Investigación.	3	2
Claves de los estudios preclínicos. Aprobación acertada de un fármaco.	6	Estudio preclínico con agentes anticáncer y modelos animales para el desarrollo de terapias antineoplásicas.	2	2
		El proceso de aprobación de un fármaco: NDA, IND.	2	2
		Ejercicios prácticos en el laboratorio y en un animalario.	2	2
Prácticas externas.	8	Prácticas externas.	8	2
Trabajo fin de máster.	12	Trabajo fin de máster.	12	Anual

Información adicional en la página web <https://www.ucjc.edu/oferta-academica/>

Villanueva de la Cañada, a 1 de diciembre de 2024.—El Rector, Jaime Olmedo Ramos.
(02/3.718/25)

