



UCAM

UNIVERSIDAD CATÓLICA
DE MURCIA

***La Rectora Magnífica
de la Universidad Católica San Antonio***

Considerando que, conforme a las disposiciones y circunstancias previstas por la legislación vigente,

Don Omar Andrés López Pérez

con DNI 42848614M

ha superado en febrero de 2021, los estudios conducentes al Título Propio de

Máster en Medicina Regenerativa y Terapia Celular

*al haber acreditado los requisitos exigidos en el correspondiente programa académico
que figura al dorso, compuesto por 60 créditos ECTS.*

Murcia, a 4 de mayo de 2022.

La Rectora,



Josefina García Lozano



El presente título propio, regulado en el artículo 34 Ley Orgánica 6/2001, de 21 de diciembre, de Universidades, en la versión dada por la Ley Orgánica 4/2007, de 12 de abril, se expide por la Rectora en nombre la Universidad Católica San Antonio y carece de los efectos previstos en el artículo 35 de la mencionada Ley Orgánica de Universidades.

Máster en Medicina Regenerativa y Terapia Celular

El Título Propio al que hace referencia el presente Máster en Medicina Regenerativa y Terapia Celular que se acredita en este documento, conforma un total de 60 créditos ECTS y desarrolla el siguiente Plan de Estudios.

- Introducción a la Medicina Regenerativa. Biología y Patología Celular y Envejecimiento (3 ECTS)
- Aspectos Legales y Regulatorios Aplicables a la Medicina Regenerativa (3 ECTS)
- Envejecimiento Cerebral y Enfermedades Degenerativas del Sistema Nervioso (4 ECTS)
- Utilización de Células Madre en Medicina I (3 ECTS)
- Mecanismo de Acción de las Células Madre (3 ECTS)
- Reparación por Células Madre en Odontología (3 ECTS)
- Células Madre en el Campo de la Medicina y Cirugía Estética (3 ECTS)
- Nuevos Aspectos de Aplicación de las Células Madre (3 ECTS)
- Factores Solubles Celulares Exosomas (3 ECTS)
- Ingeniería de Tejidos (3 ECTS)
- Método de Obtención de Células Madre I (3 ECTS)
- Método de Obtención de Células Madre II (3 ECTS)
- Genética y Biología Celular (3 ECTS)
- Célula Madre Embrionaria (3 ECTS)
- Técnicas de Cultivo (3 ECTS)
- Bioética (3 ECTS)
- Investigación en Terapia Celular (3 ECTS)
- Preparación del Paciente. Terapia Celular Regenerativa de Médula Ósea y Grasa. Sinergismos en Medicina Regenerativa (3 ECTS)
- Evaluación / Prácticas (5 ECTS)
- Total de Créditos (60 ECTS)