

### I.3.16. Acuerdo 16/CG de 16-06-23 por el que se aprueba la modificación no sustancial del Máster Universitario en Investigación Farmacológica por la Universidad Autónoma de Madrid

#### SOLICITUD ADSCRIPCIÓN ÁMBITO DE CONOCIMIENTO

##### 1. INFORMACIÓN GENERAL

<b>Denominación</b>
Máster Universitario en Investigación Farmacológica por la Universidad Autónoma de Madrid
<b>Centro/s responsable/s</b>
Departamento de Farmacología / Facultad de Medicina
<b>Fecha de aprobación en Junta de Centro</b>
<b>Título conjunto entre varias universidades en el caso de que la coordinadora sea la UAM (*)</b>
Indicar el listado de universidades participantes

(\*) En el caso de que el título esté coordinado por otra universidad, es esta la que se encarga de presentar el Modifica.

<b>Ámbito de conocimiento</b>
CIENCIAS BIOMÉDICAS

##### 2. JUSTIFICACIÓN

<b>Justificación de la adscripción a ese ámbito de conocimiento</b>
<p>El objetivo principal del Master Universitario en Investigación Farmacológica es iniciar la formación de investigadores, que en un futuro estén preparados para la innovación, la investigación y el desarrollo de nuevos fármacos para su aplicación en el diagnóstico, la profilaxis o el tratamiento de la enfermedad en ser humano, con el fin último de mejorar la salud y la calidad de vida, tanto a nivel individual (del paciente), como a nivel social.</p> <p>Los objetivos del Máster persiguen que los estudiantes adquieran una serie de conocimientos básicos para cualquier investigador en el área de la Farmacología, como las bases fisiológicas y farmacológicas de la terapéutica, la identificación de potenciales dianas terapéuticas y las nuevas perspectivas en terapia farmacológica. Igualmente, se pretende introducir al estudiante en un campo más específico de la investigación farmacológica, ya sea la investigación en Farmacología Cardiovascular o la investigación en Neuropsicofarmacología, campos que abarcan la investigación de un importante número de enfermedades, como la hipertensión, la aterosclerosis, la diabetes, el ictus, o las enfermedades neurodegenerativas, altamente prevalentes en la actualidad y con un importante impacto social.</p> <p>Por ello, consideramos que el Máster Universitario en Investigación Farmacológica encaja perfectamente en el ámbito de conocimiento de Ciencias Biomédicas.</p>