

III. OTRAS DISPOSICIONES**UNIVERSIDADES**

7262 *Resolución de 8 de junio de 2020, de la Universidad Complutense de Madrid, por la que se publica el plan de estudios de Máster en Biología Sanitaria.*

Obtenida la verificación del Plan de Estudios por el Consejo de Universidades, previo informe favorable de la Fundación para el Conocimiento Madri+d, así como la autorización de la Comunidad Autónoma de Madrid, y acordado el carácter oficial del título por Acuerdo del Consejo de Ministros de 5 de octubre de 2018 (publicado en el BOE del 21 de diciembre de 2018),

Este Rectorado, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 35 de la Ley Orgánica 6/2001 de Universidades, en la redacción dada por la Ley Orgánica 4/2007, ha resuelto publicar el plan de estudios conducente a la obtención del título de Máster Universitario en Biología Sanitaria.

Madrid, 8 de junio de 2020.–El Rector, Joaquín Goyache Goñi.

ANEXO**Plan de Estudios del título de Máster Universitario en Biología Sanitaria**

Rama de Conocimiento: Ciencias

Tabla 1. Distribución del Plan de Estudios en créditos ECTS:

Tipo De Materia	Créditos ECTS
Obligatorias.	36
Optativas.	30
Trabajo de Fin de Máster.	24
Créditos Totales.	90

Tabla 2. Esquema del Plan de Estudios

Materia	Créditos ECTS	Carácter
Investigación en Biología Sanitaria.	36	Obligatoria
Avances en Biología Sanitaria.	42	Optativa

Asignaturas	Créditos ECTS	Carácter
Manejo de animales de experimentación.	6	Obligatoria
Técnicas de diagnóstico e investigación en Biología Sanitaria.	12	Obligatoria
Ensayos clínicos.	3	Obligatoria
Metodología experimental y análisis de los resultados científicos.	3	Obligatoria
Gestión de laboratorio y transferencia de conocimiento en Biología Sanitaria.	3	Obligatoria
Salud pública.	3	Obligatoria

Asignaturas	Créditos ECTS	Carácter
Modelización de sistemas biológicos.	3	Obligatoria
Bioinformática.	3	Obligatoria
Enfermedades genéticas, Genómica y Terapia Personalizada.	6	Optativa
Control y vigilancia de enfermedades infecciosas. Retos actuales.	6	Optativa
Cambios fisiológicos en la reproducción, el desarrollo y el envejecimiento.	6	Optativa
Biología Molecular y Celular del Cáncer.	6	Optativa
Bases moleculares y celulares de enfermedades autoinmunes y alergias.	6	Optativa
Nutrición y Salud.	6	Optativa
Prácticas Externas.	6	Optativa
Trabajo Fin de Máster.	24	TFM