



UNIVERSIDAD  
COMPLUTENSE  
MADRID

# INICIACIÓN A LA INVESTIGACIÓN EN SALUD MENTAL

MÁSTER INTERUNIVERSITARIO  
FACULTAD DE MEDICINA

# MÁSTER INTERUNIVERSITARIO INICIACIÓN A LA INVESTIGACIÓN EN SALUD MENTAL

**Rama de Conocimiento:** Ciencias de la Salud  
**Centro responsable:** Facultad de Medicina. Universidad  
Complutense de Madrid (UCM)

**Conjunto:** U. de Cantabria (UC); **Coordinadora** - U. Autónoma de  
Barcelona (UAB) - U. de Barcelona (UB) - U. de Cádiz (UCA)

[www.mastersaludmental.unican.es](http://www.mastersaludmental.unican.es)

**Orientación:** académica-  
científica

**Créditos:** 60 ECTS

**Duración:** 1 curso (2  
semestres)

**Modalidad:** semipresencial  
(70 % de impartición online)

## OBJETIVOS

El Máster Universitario de Iniciación a la Investigación en Salud Mental es un programa interuniversitario oficial y semipresencial, organizado por grupos de investigación pertenecientes a cinco universidades españolas y que forman parte de una estructura de investigación nacional en Salud Mental, conocida como CIBERSAM.

Sus principales objetivos son:

- Lograr que los estudiantes desarrollen un análisis crítico del conocimiento y herramientas existentes, su aplicabilidad y límites, así como perseguir un aprendizaje continuado y autónomo a lo largo de su vida.
- Facilitar, dentro de la labor investigadora, la comprensión de la relevancia que los principios fundamentales del funcionamiento del sistema nervioso presentan para determinar los diversos aspectos de la Salud Mental.
- Promover la investigación y la evaluación crítica en la práctica clínica en los campos relacionados con la Psiquiatría y la Salud Mental.
- Proporcionar una educación adecuada acerca de las actividades, conocimientos y habilidades necesarias para el desarrollo de un trabajo eficaz en el área de la Salud Mental.
- Facilitar el desarrollo profesional de los estudiantes, mediante la discusión crítica, el análisis de la literatura científica o el estudio de casos clínicos en el área de la Salud Mental.

## DESTINATARIOS

Dirigido a licenciados, graduados y diplomados en: Medicina, Psicología, Biología, Farmacia, Enfermería, Terapia Ocupacional y Ciencias Biomédicas en general que tengan interés por la Salud Mental.

La admisión estará condicionada por un proceso de selección basado en la valoración de los

méritos del candidato: nivel de formación previa en el ámbito de la Salud Mental, calidad de la formación, expediente académico y experiencia investigadora o profesional en área afín al Máster Universitario.

## ¿POR QUÉ ESTUDIAR ESTE MÁSTER?

El Máster Universitario está orientado a la iniciación en la investigación en Salud Mental, por lo que su salida principal es la realización del Doctorado y la investigación. Los titulados podrán integrarse en empresas de base biotecnológica, laboratorios farmacéuticos, institutos de investigación biomédica, o sistemas públicos de salud. La finalización del Doctorado además de la vía investigadora abre la puerta académica a la docencia en Salud Mental, la gestión de centros y servicios de investigación en Salud Mental públicos o privados.

## ESTRUCTURA

La estructura general del Máster Universitario está configurada por 4 módulos y el Trabajo Fin de Máster. De los 60 ECTS del Máster, 33 son obligatorios y 21 optativos (se ofertan 87 -21 ECTS en cursos presenciales y 66 ECTS en cursos online-).

- Módulo I. Obligatorio: 33 ECTS obligatorios
- Módulo II: Aspectos Fundamentales en la Investigación en Salud Mental: 32 ECTS optativos ofertados
- Módulo III. Fundamentos Biológicos y Terapéuticos de la Enfermedad Mental: 24 ECTS optativos ofertados
- Módulo IV. Aspectos Clínicos de la Investigación en Salud Mental: 31 ECTS optativos

Los módulos III y IV deben sumar un mínimo de 12 ECTS

- Trabajo Fin de Máster: 6 ECTS obligatorios

## PLAN DE ESTUDIOS

| TIPO DE ASIGNATURA    | ECTS      |
|-----------------------|-----------|
| Obligatorias          | 33        |
| Optativas             | 21        |
| Trabajo Fin de Máster | 6         |
| <b>TOTAL</b>          | <b>60</b> |

| ASIGNATURAS OBLIGATORIAS   | ECTS | SEMESTRE |
|--|------|----------|
| <b>Módulo I. Obligatorio</b>                                     |      |          |
| Aspectos Generales de la Neurobiología - UC - online             | 9    | 1º       |
| Estancia en una Unidad de Investigación Tipo A - UC - presencial | 6    | 1º y 2º  |
| Estancia en una Unidad de Investigación Tipo B - UC - presencial | 18   | 1º y 2º  |

| ASIGNATURAS OPTATIVAS   | ECTS | SEMESTRE |
|---|------|----------|
| <b>Módulo II. Aspectos Fundamentales en la Investigación en Salud Mental (elegir al menos 8 ECTS)</b> |      |          |
| Introducción a la Investigación Biomédica   |      |          |
| Desarrollo de una Carrera de Investigación - UAB - presencial   | 4    | 1º       |
| Neurodesarrollo - UC - online   | 4    | 1º       |
| Metodología de la Investigación en Psiquiatría y Salud Mental - UC - online                           | 6    | 1º       |
| Introducción a la Investigación en Neurociencias - UB - presencial                                    | 2    | 2º       |
| Bases de la Patología Psiquiátrica  |      |          |
| Aspectos Clínicos y Terapéuticos Básicos en Psiquiatría - UC - online                                 | 4    | 1º       |
| Bases Biológicas de la Patología Psiquiátrica - UC - online   | 4    | 1º       |
| Genética y Psiquiatría - UB - online  | 4    | 1º       |

|   |   |    |
|---|---|----|
| <b>Módulo III. Fundamentos Biológicos y Terapéuticos de la Enfermedad Mental (elegir al menos 3 ECTS)</b> |   |    |
| Modelos Animales de Patología Psiquiátrica  |   |    |
| Modelos Animales de Patología Psiquiátrica - UCA - online   | 4 | 1º |
| Bienestar en Experimentación Animal - UCA - semipresencial  | 3 | 1º |
| Psicofarmacología Avanzada  |   |    |
| Psicofarmacología 1 - UC/UCA - presencial   | 3 | 1º |
| Psicofarmacología 2 - UCM - online  | 3 | 1º |
| Receptores de Neurotransmisores - UC - presencial   | 4 | 1º |
| Farmacodependencias - UCM - online  | 4 | 2º |
| Farmacogenética y Farmacogenómica - UC - online   | 3 | 2º |
| Terapias Físicas y Psicológicas   |   |    |
| Terapias Físicas - UB - online  | 3 | 2º |
| Investigación en Terapias Psicológicas - UAB - online   | 4 | 2º |

|  |   |    |
|--|---|----|
| <b>Módulo IV. Aspectos Clínicos de la Investigación en Salud Mental (elegir al menos 3 ECTS)</b> |   |    |
| Epidemiología en Psiquiatría   |   |    |
| Epidemiología en Psiquiatría - UC - online   | 4 | 1º |
| Psiquiatría Clínica  |   |    |
| Papel de los Eventos Traumáticos - UAB - online  | 4 | 2º |
| Funciones Cognitivas - UCM - online  | 3 | 1º |
| Psicopatología - UC - online   | 3 | 1º |
| Avances en el Trastorno Bipolar - UB - online  | 3 | 2º |
| Avances en la Esquizofrenia - UB - online  | 3 | 2º |
| Avances en los Trastornos Afectivos - UAB - online   | 3 | 2º |
| Psiquiatría Infanto-Juvenil - UCM - online   | 3 | 2º |
| Trastornos del Control de Impulsos - UCM - online  | 3 | 2º |
| Neuroimagen  |   |    |
| Neuroimagen - UB - online  | 3 | 2º |
| Psiquiatría Social   |   |    |
| Psiquiatría Social - UC - online   | 3 | 2º |

| TRABAJO FIN DE MÁSTER | ECTS | SEMESTRE |
|-----------------------|------|----------|
| Trabajo Fin de Máster | 6    | 2º       |



[www.ucm.es](http://www.ucm.es) • [web.unican.es](http://web.unican.es) • [www.uab.cat](http://www.uab.cat) • [www.ub.edu](http://www.ub.edu) • [www.uca.es](http://www.uca.es)  
[www.cibersam.es](http://www.cibersam.es)

## FACULTAD DE MEDICINA

Campus de Moncloa  
<https://medicina.ucm.es>

Para más información: [www.mastersaludmental.unican.es](http://www.mastersaludmental.unican.es)  
Enero 2021. El contenido de este díptico está sujeto a posibles modificaciones

