

## GUÍA DOCENTE ABREVIADA DE LA ASIGNATURA

452 - Aspectos Generales de la Neurobiología

Máster Universitario en Iniciación a la Investigación en Salud Mental

Curso Académico 2023-2024

1. DATOS IDENTIFICATIVOS					
Título/s	Máster Universitario en Iniciación a la Investigación en Salud Mental	Tipología v Curso	Obligatoria. Curso 1		
Centro	Facultad de Medicina				
Módulo / materia	MATERIA ASPECTOS GENERALES DE LA NEUROBIOLOGÍA MÓDULO OBLIGATORIO				
Código y denominación	452 - Aspectos Generales de la Neurobiología				
Créditos ECTS	9	Cuatrimestre	Cuatrimestral (1)		
Web					
Idioma de impartición	Español	English friendly	No	Forma de impartición	Virtual

Departamento	DPTO. FISILOGIA Y FARMACOLOGIA
Profesor responsable	MARIA ELENA CASTRO FERNANDEZ
E-mail	maria.castro@unican.es
Número despacho	Edificio IBBTEC. Planta: + 2. DESPACHO (217)
Otros profesores	MARIA ANGELES ROS LASIERRA MARIA DOLORES DELGADO VILLAR MARIA DEL MAR SAN MARTIN DIEZ DE TERAN ALVARO MARCELINO DIAZ MARTINEZ SUSANA MATO SANTOS MONICA TRAMULLAS FERNANDEZ NOEMI RUEDA REVILLA CAROLINA ALONSO GONZALEZ ALICIA VERONICA GONZALEZ CABEZA REBECA VIDAL CASADO CARLOS IGNACIO LORDA DIEZ ANA VICTORIA VILLAR RAMOS MARIA FUENCISLA PILAR CUELLAR JORGE E. ORTEGA CALVO ALBERT ADELL CALDUCH ANNA CASTAÑE ANALIA BORTOLOZZI BIASSONI IVAN MANUEL VICENTE

### 3.1 RESULTADOS DE APRENDIZAJE

- El alumno debe adquirir los conocimientos básicos en los aspectos relacionados con la anatomía, histología, neurofisiología, neuroquímica y farmacología del sistema nervioso central, así como la relación estructura-función.

#### 4. OBJETIVOS

Introducir a los alumnos que no proceden del ámbito "Bio" en los aspectos fundamentales en la investigación en Salud Mental mediante el conocimiento de la estructura y función del SNC, a todos los niveles (bioquímico, molecular, celular, tisular, orgánico).

#### 6. ORGANIZACIÓN DOCENTE

##### CONTENIDOS

1	Anatomía y embriología
2	Neurofisiología del SNC
3	Bases moleculares de la comunicación en el SNC
4	Neuroquímica funcional de los sistemas de comunicación neuronal
5	Plasticidad neuronal
6	Farmacología

#### 7. MÉTODOS DE LA EVALUACIÓN

Descripción	Tipología	Eval. Final	Recuper.	%
Pruebas, ejercicios y problemas	Actividad de evaluación con soporte virtual	No	No	15,00
Participación e implicación en trabajos colaborativos	Trabajo	No	No	20,00
Participación en foros	Otros	No	No	13,00
Carpeta del estudiante	Trabajo	No	Sí	7,00
Examen	Examen escrito	No	Sí	45,00
<b>TOTAL</b>				<b>100,00</b>

##### Observaciones

Aquellos alumnos que no hayan superado la asignatura en la convocatoria ordinaria, tendrán que presentarse a las actividades de recuperación en la convocatoria extraordinaria. Estas actividades de recuperación consisten:

1. Carpeta de estudiante. Elaboración de una nueva carpeta de estudiante dentro del plazo establecido.
2. Examen: realización de un nuevo examen tipo test en el plazo establecido.

##### Criterios de evaluación para estudiantes a tiempo parcial

No aplica

#### 8. BIBLIOGRAFÍA Y MATERIALES DIDÁCTICOS

##### BÁSICA

En cada tema se incluye una sección de bibliografía básica y otra de información complementaria en el apartado de "Para saber mas".

Esta es la Guía Docente abreviada de la asignatura. Tienes también publicada en la Web la información más detallada de la asignatura en la Guía Docente Completa.