

Facultad de Medicina

GUÍA DOCENTE DE LA ASIGNATURA

459 - Epidemiología en Psiquiatría

Máster Universitario en Iniciación a la Investigación en Salud Mental
Optativa. Curso 1

Curso Académico 2023-2024

1. DATOS IDENTIFICATIVOS

Título/s	Máster Universitario en Iniciación a la Investigación en Salud Mental	Tipología y Curso	Optativa. Curso 1
Centro	Facultad de Medicina		
Módulo / materia	ASPECTOS CLÍNICOS DE LA INVESTIGACIÓN EN SALUD MENTAL MATERIA EPIDEMIOLOGÍA EN PSIQUIATRÍA		
Código y denominación	459 - Epidemiología en Psiquiatría		
Créditos ECTS	4	Cuatrimestre	Cuatrimestral (2)
Web			
Idioma de impartición	Español	English friendly	No
		Forma de impartición	Virtual

Departamento	DPTO. MEDICINA Y PSIQUIATRÍA
Profesor responsable	JAVIER VAZQUEZ BOURGON
E-mail	javier.vazquezb@unican.es
Número despacho	Facultad de Enfermería. Planta: + 4. SECRETARIA-MEDICINA Y PSIQUIATRÍA (403)
Otros profesores	

2. CONOCIMIENTOS PREVIOS

Se recomienda conocer y estar familiarizado con la terminología propia del área de conocimiento de la psiquiatría y la salud mental.

se recomienda conocer y estar familiarizado con los conceptos teóricos básicos de la epidemiología.

Se recomienda haber realizado algún curso de formación básica en métodos y programas estadísticos para el análisis de bases de datos.

3. COMPETENCIAS GENÉRICAS Y ESPECÍFICAS DEL PLAN DE ESTUDIOS TRABAJADAS

Competencias Genéricas
Conocer las bases de la evaluación de la salud mental, individual y de colectividades
Ser capaz de identificar, enunciar, analizar, diagnosticar y describir científica y técnicamente un problema del ámbito de la salud mental
Competencias Específicas
Conocer y aplicar la metodología de la investigación en salud mental, neurobiología y psiquiatría
Competencias Básicas
Poseer y comprender conocimientos que aporten una base u oportunidad de ser originales en el desarrollo y/o aplicación de ideas, a menudo en un contexto de investigación
Que los estudiantes sepan aplicar los conocimientos adquiridos y su capacidad de resolución de problemas en entornos nuevos o poco conocidos dentro de contextos más amplios (o multidisciplinares) relacionados con su área de estudio
Que los estudiantes sean capaces de integrar conocimientos y enfrentarse a la complejidad de formular juicios a partir de una información que, siendo incompleta o limitada, incluya reflexiones sobre las responsabilidades sociales y éticas vinculadas a la aplicación de sus conocimientos y juicios
Que los estudiantes sepan comunicar sus conclusiones y los conocimientos y razones últimas que las sustentan a públicos especializados y no especializados de un modo claro y sin ambigüedades
Que los estudiantes posean las habilidades de aprendizaje que les permitan continuar estudiando de un modo que habrá de ser en gran medida autodirigido o autónomo
Competencias Transversales
Competencias Lingüísticas y Comunicativas en el Ámbito Académico. Oratoria
Comprensión y Expresión Escrita de Textos Científicos
Comunicación Gráfica en Documentos Técnicos
Gestionar la información de manera eficaz, usando un razonamiento crítico

3.1 RESULTADOS DE APRENDIZAJE

-

4. OBJETIVOS

Conocer los principios teóricos básicos de la epidemiología clínica.
 Conocer la distribución, incidencia y duración de las enfermedades mentales.
 Familiarizarse con las estrategias de investigación epidemiológicas.
 Adquirir los conocimientos básicos de estadística para el diseño de estudios epidemiológicos.

5. MODALIDADES ORGANIZATIVAS Y MÉTODOS DOCENTES

ACTIVIDADES	HORAS DE LA ASIGNATURA
ACTIVIDADES PRESENCIALES	
HORAS DE CLASE (A)	
- Teoría (TE)	
- Prácticas en Aula (PA)	
- Prácticas de Laboratorio Experimental(PLE)	
- Prácticas de Laboratorio en Ordenador (PLO)	
- Prácticas Clínicas (CL)	
Subtotal horas de clase	
ACTIVIDADES DE SEGUIMIENTO (B)	
- Tutorías (TU)	
- Evaluación (EV)	
Subtotal actividades de seguimiento	
Total actividades presenciales (A+B)	
ACTIVIDADES NO PRESENCIALES	
Trabajo en grupo (TG)	20
Trabajo autónomo (TA)	60
Tutorías No Presenciales (TU-NP)	15
Evaluación No Presencial (EV-NP)	5
Total actividades no presenciales	100
HORAS TOTALES	100

6. ORGANIZACIÓN DOCENTE													
CONTENIDOS		TE	PA	PLE	PLO	CL	TU	EV	TG	TA	TU- NP	EV- NP	Semana
1	Epidemiología Psiquiátrica. Introducción. Aspectos conceptuales. Objetivos y usos de la Epidemiología. Modelos de investigación epidemiológica. Medidas de estimación de la morbilidad y de los efectos.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	4,00	0,50	0,50	1
2	Procedimiento de Investigación Epidemiológica. El establecimiento de la población en estudio. Diseños epidemiológicos. El estudio de casos. Estudios de casos y controles. Los estudios epidemiológicos en la comunidad. La investigación epidemiológica en la Atención Primaria.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	6,00	1,00	0,50	2
3	La Aplicación de Estrategias Cualitativas en la Investigación Epidemiológica en Salud Mental. Aspectos conceptuales.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	6,00	2,00	0,50	3
4	Evaluación de los Programas y Servicios de Salud Mental. Diseño e implementación de los servicios de Salud Mental. La evaluación de los programas y servicios de Salud Mental.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	7,00	2,00	0,50	4
5	Evaluación Epidemiológica de la morbilidad psiquiátrica mediante Entrevista.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	4,00	1,00	0,50	5
6	Aplicación de cuestionarios de Salud Mental y de instrumentos de "Screening" (cribado) en la investigación Epidemiológica. La selección de un cuestionario de salud mental. Tipos de cuestionarios más relevantes. Los instrumentos de cribado ("screening").	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	7,00	2,00	0,50	6
7	Aproximación Epidemiológica al estudio de las repercusiones de la enfermedad psiquiátrica.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	6,00	1,00	0,50	7
8	Epidemiología de la enfermedad mental en la comunidad. La incidencia psiquiátrica en la comunidad. Asociación con factores socio-demográfico. El impacto de la enfermedad mental en la salud de la población.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00	7,00	2,00	0,50	8
9	Epidemiología de la Enfermedad Mental en la Atención Primaria y en los Servicios Médicos.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	7,00	1,50	0,50	9
10	La aplicación del Método Epidemiológico en la Prevención de la Enfermedad Mental. Aspectos conceptuales sobre promoción de la salud y prevención de la enfermedad. Modelos de Prevención. Factores de riesgo y factores de protección	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	6,00	2,00	0,50	10
TOTAL DE HORAS		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	20,00	60,00	15,00	5,00	
Esta organización tiene carácter orientativo.													

TE	Horas de teoría
PA	Horas de prácticas en aula
PLE	Horas de prácticas de laboratorio experimental
PLO	Horas de prácticas de laboratorio en ordenador
CL	Horas de prácticas clínicas
TU	Horas de tutoría
EV	Horas de evaluación
TG	Horas de trabajo en grupo
TA	Horas de trabajo autónomo
TU-NP	Tutorías No Presenciales
EV-NP	Evaluación No Presencial

7. MÉTODOS DE LA EVALUACIÓN

Descripción	Tipología	Eval. Final	Recuper.	%										
Examen tipo test	Actividad de evaluación con soporte virtual	Sí	Sí	50,00										
<table border="1"> <tr> <td>Calif. mínima</td> <td>5,00</td> </tr> <tr> <td>Duración</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Fecha realización</td> <td>Al finalizar la asignatura, en periodo de convocatoria ordinaria</td> </tr> <tr> <td>Condiciones recuperación</td> <td>Recuperación con prueba del mismo tipo en convocatoria extraordinaria</td> </tr> <tr> <td>Observaciones</td> <td>Los respuestas erróneas computan negativo (-0,33 puntos cada fallo).</td> </tr> </table>					Calif. mínima	5,00	Duración		Fecha realización	Al finalizar la asignatura, en periodo de convocatoria ordinaria	Condiciones recuperación	Recuperación con prueba del mismo tipo en convocatoria extraordinaria	Observaciones	Los respuestas erróneas computan negativo (-0,33 puntos cada fallo).
Calif. mínima	5,00													
Duración														
Fecha realización	Al finalizar la asignatura, en periodo de convocatoria ordinaria													
Condiciones recuperación	Recuperación con prueba del mismo tipo en convocatoria extraordinaria													
Observaciones	Los respuestas erróneas computan negativo (-0,33 puntos cada fallo).													
Memoria - Trabajo grupal	Trabajo	Sí	No	25,00										
<table border="1"> <tr> <td>Calif. mínima</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>Duración</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Fecha realización</td> <td>Realización durante el desarrollo de la asignatura, entrega en periodo de convocatoria ordinaria.</td> </tr> <tr> <td>Condiciones recuperación</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Observaciones</td> <td></td> </tr> </table>					Calif. mínima	0,00	Duración		Fecha realización	Realización durante el desarrollo de la asignatura, entrega en periodo de convocatoria ordinaria.	Condiciones recuperación		Observaciones	
Calif. mínima	0,00													
Duración														
Fecha realización	Realización durante el desarrollo de la asignatura, entrega en periodo de convocatoria ordinaria.													
Condiciones recuperación														
Observaciones														
Autoevaluación - tests temas	Actividad de evaluación con soporte virtual	Sí	No	15,00										
<table border="1"> <tr> <td>Calif. mínima</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>Duración</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Fecha realización</td> <td>Durante el desarrollo de la asignatura</td> </tr> <tr> <td>Condiciones recuperación</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Observaciones</td> <td></td> </tr> </table>					Calif. mínima	0,00	Duración		Fecha realización	Durante el desarrollo de la asignatura	Condiciones recuperación		Observaciones	
Calif. mínima	0,00													
Duración														
Fecha realización	Durante el desarrollo de la asignatura													
Condiciones recuperación														
Observaciones														
Participación en foros	Actividad de evaluación con soporte virtual	Sí	No	10,00										
<table border="1"> <tr> <td>Calif. mínima</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>Duración</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Fecha realización</td> <td>Durante el desarrollo de la asignatura</td> </tr> <tr> <td>Condiciones recuperación</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Observaciones</td> <td></td> </tr> </table>					Calif. mínima	0,00	Duración		Fecha realización	Durante el desarrollo de la asignatura	Condiciones recuperación		Observaciones	
Calif. mínima	0,00													
Duración														
Fecha realización	Durante el desarrollo de la asignatura													
Condiciones recuperación														
Observaciones														
TOTAL				100,00										
Observaciones														
Criterios de evaluación para estudiantes a tiempo parcial														
La asignatura es a distancia. Se desarrollará íntegramente a través de la plataforma Moodle.														

8. BIBLIOGRAFÍA Y MATERIALES DIDÁCTICOS

BÁSICA

- Das-Munshi, J., Ford, T., Hotopf, M., Prince, M., & Stewart, R. (Eds.). (2020). Practical psychiatric epidemiology. Oxford University Press.
- Luis Gaité Pindado, Javier Vázquez-Bourgon, JL. Vázquez-Barquero. Estrategias de investigación epidemiológica y social. Cap. 63. Pag. 957-964. En: Manual de Psiquiatría. Ed. T. Palomo, MA. Jimenez Arriero. AEN. Editorial Ene Life Publicidad. Madrid. 2009 (en: http://www.aen.es/docs/Manual_Psiquiatría.pdf)
- JL. Ayuso-Mateos; J.Artal; JL Vázquez-Barquero. Epidemiología de la enfermedad mental en la comunidad. Capítulo 1.2. Pag. 21-35. En: Psiquiatría en la Atención Primaria. 2ª Edición Edit. José Luis Vázquez-Barquero. Aula Médica. Madrid. 2007.
- JM. Haro, A. Pinto-Meza, A. Serrano-Blanco. Epidemiología de los trastornos mentales en la Atención Primaria. Capítulo 1.3. Pag. 41-57. En: Psiquiatría en la Atención Primaria. 2ª Edición. Edit. José Luis Vázquez-Barquero. Aula Médica. Madrid. 2007.
- R.C. Kessler, S. Aguilar Gaxiola, J. Alonso, S. Chatterji, S. Lee, J Ormel, T Bedirham Ustun, P.S. Wang. The global burden of mental disorders: An update from the WHO World Mental Health (WMH) Surveys. Epidemiol Psychiatr. Soc., 18 (1) 23-33- 2009
- M. Codony, J. Alonso, J Almansa, y col. Perceived need for mental health care and service use among adults in Western Europe. Results from the ESEMed Project. Psychiatric Services. Vol 60, nº 8, (online). 2009

Complementaria

9. SOFTWARE

PROGRAMA / APLICACIÓN	CENTRO	PLANTA	SALA	HORARIO
-----------------------	--------	--------	------	---------

10. COMPETENCIAS LINGÜÍSTICAS

- | | |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> Comprensión escrita | <input type="checkbox"/> Comprensión oral |
| <input type="checkbox"/> Expresión escrita | <input type="checkbox"/> Expresión oral |
| <input type="checkbox"/> Asignatura íntegramente desarrollada en inglés | |

Observaciones