

Curso Académico 2022-23

MÁSTER EN GESTIÓN DE DESASTRES

Ficha Docente

EPIDEMIOLOGÍA EN DESASTRES

ASIGNATURA

Nombre de asignatura (Código GeA): EPIDEMIOLOGÍA EN DESASTRES (609406)

Créditos: 3

Créditos

presenciales: 1.2

Créditos no

presenciales: 1.8

Semestre: 1.2

PLAN/ES DONDE SE IMPARTE

Titulación: MÁSTER EN GESTIÓN DE DESASTRES

Curso: 1

Semestre: 2

Carácter: OPTATIVA

Duración/es:

Módulo/Materia:

PROFESORADO

Nombre	Departamento	Centro	Universidad	Correo
ALBALADEJO VICENTE, ROMANA	Salud Pública y Materno Infantil	Facultad de Medicina	Universidad Complutense	ralbadal@ucm.es
VILLANUEVA ORBAIZ, M. ROSA RITA	Salud Pública y Materno Infantil	Facultad de Medicina	Universidad Complutense	mrwillan@ucm.es
PULIDO MANZANERO, JOSE	Salud Pública y Materno Infantil	Facultad de Medicina	Universidad Complutense	josepuli@ucm.es
SORDO DEL CASTILLO, LUIS	Salud Pública y Materno Infantil	Facultad de Medicina	Universidad Complutense	lsordo@ucm.es

SINOPSIS

BREVE DESCRIPTOR:

Utilización del método epidemiológico en el estudio de los desastres. Aplicaciones prácticas de los principales tipos de diseño epidemiológicos en estas situaciones. Vigilancia epidemiológica en situaciones de desastre. Vigilancia en salud pública antes, durante y después del desastre.

REQUISITOS:

OBJETIVOS:

Importancia de la epidemiología y del método epidemiológico en el estudio de los desastres. Prevención de los efectos de los desastres sobre la salud pública

COMPETENCIAS:

Generales:

CB6 – 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.

CB7 - 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.

CB9 – Que los estudiantes sepan comunicar sus conclusiones (y los conocimientos y razones últimas que las sustentan) a públicos

Curso Académico 2022-23

MÁSTER EN GESTIÓN DE DESASTRES

Ficha Docente

especializados y no especializados de un modo claro y sin ambigüedades.

Transversales:

Específicas:

- CE1 – Capacidad para identificar comprender y analizar los fenómenos y procesos que tienen que intervenir en los distintos tipos de desastres
- CE3 – Capacidad para desarrollar razonamientos críticos que permitan emitir juicios sobre los procesos de gestión de desastres.
- CE5 - Capacidad para comprender y usar los conceptos básicos en el análisis y en la gestión de desastres.
- CE9 - Capacidad para analizar la información con el fin de evaluar las consecuencias de un desastre.
- CE11 - Capacidad para actuar y coordinar acciones de respuesta a un desastre

Otras:

CONTENIDOS TEMÁTICOS:

1. Importancia de la epidemiología en los desastres
2. Efectos de los desastres sobre la salud pública
3. La vigilancia epidemiológica sanitaria en situaciones de desastre
4. Métodos de recolección de datos y sistemas de información en escenarios de desastre
5. Prevención de los efectos de los desastres sobre la salud pública
6. Aplicaciones prácticas de los principales tipos de diseño epidemiológicos en estas situaciones

ACTIVIDADES DOCENTES:

Clases teóricas:

8 horas

Clases prácticas:

4 horas

Trabajos de campo:

Prácticas clínicas:

Laboratorios:

Exposiciones:

Presentaciones:

Otras actividades:

18 horas Actividades a través del Campus Virtual

TOTAL:

30 horas (30% presencialidad)

EVALUACIÓN

- Pruebas y exámenes (60%)
- Asistencia y participación activa (40%)

BIBLIOGRAFÍA BÁSICA:

Consultar Campus Virtual

OTRA INFORMACIÓN RELEVANTE:

Material disponible en el campus virtual