UNIDAD LERM	A DIVISION CIENCIAS BIOLOGICAS Y	DE LA SALUD	1 /
NOMBRE DEL PI	AN LICENCIATURA EN PSICOLOGIA BIOMEDICA		
CLAVE	UNIDAD DE ENSEÑANZA-APRENDIZAJE SALUD PUBLICA Y EPIDEMIOLOGIA	CRED.	8
5331044		TIPO	OPT.
H.TEOR. 3.5 H.PRAC. 1.0	SERIACION 221 CREDITOS Y AUTORIZACION	TRIM.	,···· <u>-</u> -

OBJETIVO(S):

OBJETIVO GENERAL:

Al final de la UEA el alumno será capaz de:

Obtener los conocimientos y herramientas que le permitan analizar e interpretar críticamente la realidad sociosanitaria y comprender las herramientas existentes para su tratamiento.

OBJETIVOS PARCIALES:

Al final de la UEA el alumno será capaz de:

- Entender la importancia de la promoción y protección de la salud y la prevención de la enfermedad, como elementos de las politicas públicas.
- Analizar la relación que existe entre la estructura poblacional, los estilos y condiciones de vida, el ambiente y la transicion demoepidemiólogica.
- Entender el significado de los principales indicadores que se utilizan en la descripcion y evaluación de la atención al proceso salud enfermedad.
- Comprender la importancia de la epidemiologia como herramienta determinante en la investigacion, planificacion e intervencion en salud poblacional.

CONTENIDO SINTETICO:

- 1. Introducción al estudio de la salud pública.
- 2. Determinantes socioeconómicos, demográficos y ecológicos de la atención a la salud pública.
- 3. Analisis de la situacion de salud en México.
- 4. Análisis de información en salud. La morbimortalidad y la discapacidad en



UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA

(a book

EL SECRETARIO DEL COLEGIO

las diferentes etapas de la vida.

5. La epidemiología como herramienta de la salud pública.

MODALIDADES DE CONDUCCION DEL PROCESO DE ENSEÑANZA-APRENDIZAJE:

- Al inicio del trimestre, el profesor presentará a los alumnos los objetivos, el programa y la bibliografía de la UEA.
- El profesor expondrá los temas mediante la presentación de ejemplos y propiciará la comunicación asertiva con los alumnos orientándolos a asimilar y adquirir las competencias requeridas en esta UEA.
- El profesor favorecerá en todo momento la participación activa de los alumnos, el trabajo en equipo, la solución de problemas, la búsqueda de información bibliográfica y la conducta ética y profesional, que permita el establecimiento de nexos significativos entre teoría y práctica.
- Los alumnos participarán planteando dudas e inquietudes sobre los temas teóricos; asimismo, esta UEA se apoyará en lecturas de textos científicos, vídeos y material documental y construcción creativa de escenarios de aprendizaje.

MODALIDADES DE EVALUACION:

- Al inicio del trimestre, el profesor expondrá a los alumnos los criterios y mecanismos de las evaluaciones, así como su programación.

Evaluación Global:

Se ponderarán las siguientes actividades a criterio del profesor:

- Evaluaciones periódicas, que consistirán en la resolución escrita de problemas o preguntas sobre la teoría. A criterio del profesor podrán también contabilizarse ejercicios de integración, tareas, reporte de prácticas, entre otros.
- Evaluación terminal, que será de carácter obligatorio para aquellos alumnos que reprueben alguna evaluación periódica. El alumno presentará la(s) parte(s) correspondiente(s) a la(s) evaluación(es) periódica(s) reprobada(s) o un examen que abarcará la totalidad de la UEA.



UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA

APROBADO POR EL COLEGIO ACADEMICO EN SU SESION NUM. 1/2

EL SECRETARIO DEL COLEGIO

Evaluación de Recuperación:

Admite evaluación de recuperación. Se realizará mediante una evaluación que tendrá como objetivo que el alumno demuestre el haber alcanzado todos los objetivos de la unidad enseñanza-aprendizaje, que no fueron cumplidos mediante la evaluación global. Se sugiere que la evaluación de recuperación incluya conocimientos teóricos y demostración de contar con las habilidades prácticas necesarias.

BIBLIOGRAFIA NECESARIA O RECOMENDABLE:

Bibliografía necesaria:

- 1. Frutos García, J. (2012). Salud pública y epidemología. Ed. Diaz de Santos. Mexico.
- 2. Kahl-Martin, C.(2010). Fundamentos de epidemiología. Ed. Corporación para investigaciones Biológicas. México.
- 3. Hernández-Aguado, I., Gil de Miguel, A., Delgado, M., Bolúmar Montrull, F., Benavides, F. G., Porta Serra, M., Álvarez-Dardet Díaz, C., Vioque López, J. y Lumbreras Lacarra, B. (2011). Manual de Epidemiología y Salud Pública. Ed. Editorial Médica Panamericana. México.

Bibliografía recomendable:

- 1. Haveman-Nies, A., Jansen, S. C., Van Oers, J. A. M. y Van't Veer, P. (2014). Epidemiology in Public Health Practice. Ed. Wageningen Academic Publishers. Holanda.
- 2. Gordis, L. (2015). Epidemiología. Ed. Elsevier. España.
- 3. Fleming, M. L. y Parker, E.(2003). Introduction to Public Health. Ed. Elsevier. Australia.



UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA

EL SECRETARIO DEL COLEGIO