



## FACULTAD DE MEDICINA

### ESCUELA DE MEDICINA

#### 1. Datos generales

**Materia:** MEDICINA BASADA EN EVIDENCIAS  
**Código:** FME0043  
**Paralelo:** A  
**Periodo :** Marzo-2017 a Julio-2017  
**Profesor:** NEIRA MOLINA VIVIAN ALEJANDRA  
**Correo electrónico:** vneira@uazuay.edu.ec

**Nivel:** 7

#### Distribución de horas.

Docencia	Práctico	Autónomo:		Total horas
		Sistemas de tutorías	Autónomo	
2				2

#### Prerrequisitos:

Ninguno

#### 2. Descripción y objetivos de la materia

Este curso dará una mirada panorámica de la forma de elegir la mejor literatura científica disponible, la más apropiada y acorde a nuestro medio.

En la práctica clínica hay una serie de interrogantes sobre la mejor conducta terapéutica a tomar en determinados casos. Tomando en cuenta la inmensa cantidad de literatura médica disponible en la actualidad, la Medicina Basada en Evidencias se convierte en una herramienta útil para la correcta elección del mejor material publicado disponible dependiendo del caso.

Esta materia es transversal a muchas áreas del quehacer clínico diario, es pues, como se dijo, una herramienta importante que puede ser útil en varias áreas de la Medicina.

#### 3. Objetivos de Desarrollo Sostenible

#### 4. Contenidos

1.1.	Explicación del sílabo, metodología, evaluación
1.2.	¿Qué es la Medicina Basada en Evidencias? Ventajas y Limitaciones.
2.1.	¿Cómo formular preguntas contestables? Preguntas básicas y clínicas. Ejercicios
3.1.	Estrategias generales de búsqueda
3.2.	Forma de uso del buscador Google. Ejercicios
3.3.	Evaluación de Guías de Práctica Clínica e instrumento AGREE. Ejercicios
3.4.	Revisiones Sistemáticas y la Biblioteca Cochrane Plus. Ejercicios
3.5.	Cómo usar PubMed. Ejercicios
4.1.	Introducción a la lectura crítica de artículos en medicina. Ejercicios
4.2.	Interpretar la utilidad de una prueba diagnóstica. Ejercicios
5.1.	Elaboración del resumen de lo hallado (CATs)
6.1.	Elaboración de proyectos individuales y presentación.

## 5. Sistema de Evaluación

Resultado de aprendizaje de la carrera relacionados con la materia

Resultado de aprendizaje de la materia

bx. Analizar críticamente la literatura científica

Evidencias

-Ser crítico en el momento de elegir la literatura científica disponible

-Evaluación oral  
-Foros, debates, chats y otros  
-Trabajos prácticos - productos

by. Realizar el análisis estadístico de los datos

-Analizar la calidad estadística de los datos de la literatura científica

-Evaluación oral  
-Foros, debates, chats y otros  
-Trabajos prácticos - productos

bz. Aplicar críticamente medicina basada en evidencia

-Aplicar la literatura científica en el ejercicio diario

-Evaluación oral  
-Foros, debates, chats y otros  
-Trabajos prácticos - productos

### Desglose de evaluación

Evidencia	Descripción	Contenidos sílabo a evaluar	Aporte	Calificación	Semana
Evaluación oral	Lecciones orales		APORTE 1	10	Semana: 4 (10-ABR-17 al 12-ABR-17)
Trabajos prácticos - productos	Trabajos, foros de discusión		APORTE 2	10	Semana: 10 (22-MAY-17 al 27-MAY-17)
Foros, debates, chats y otros	Trabajos, lecciones		APORTE 3	10	Semana: 15 (26-JUN-17 al 01-JUL-17)
Trabajos prácticos - productos	Examen final		EXAMEN	20	Semana: 17-18 (09-07-2017 al 22-07-2017)
Foros, debates, chats y otros	Examen supletorio		SUPLETORIO	20	Semana: 19-20 (23-07-2017 al 29-07-2017)

### Metodología

### Criterios de evaluación

## 6. Referencias

### Bibliografía base

#### Libros

Autor	Editorial	Título	Año	ISBN
Henrí- quez Trujillo, R. et al	Coopera- ción Técnica Belga en Ecuador	Introducción a la Medicina Basad en Evidencias	2007	
Straus, S, et al	Elsevier	Evidence-based Medicine	2011	

#### Web

#### Software

#### Revista

### Bibliografía de apoyo

#### Libros

Web

---

Software

---

Revista

---

\_\_\_\_\_  
Docente

\_\_\_\_\_  
Director/Junta

Fecha aprobación: **21/03/2017**

Estado: **Aprobado**