#SOMOSGRICIO

Curso de

MEDICINA BASADA EN LA EVIDENCIA (MBE)

ACERCA DEL CURSO

La competitividad profesional en el campo de ciencias de salud, tanto en el ámbito académico como de salud pública o administración en salud, exige el componente investigativo y académico como parte integral del profesional de la salud. El presente curso apunta a capacitar a profesionales de la salud en la utilización **de la Medicina Basada en la Evidencia (MBE)** para el abordaje de la literatura científica bajo una **mirada crítica,** que permita **comprender e interpretar** las diferentes **metodologías de investigación** en ciencias de la salud, sin perder la perspectiva de **medicina como el arte y la ciencia de cuidar la salud de la persona.**

OBJETIVOS DE APRENDIZAJE

1. Aplicar la estrategia PICO para la construcción de preguntas de investigación orientadas a la práctica clínica y la investigación.
2. Realizar búsquedas efectivas en bases de datos electrónicas y fuentes de literatura gris.
3. Analizar críticamente las características de estudios de investigación utilizando diversas herramientas como el sistema GRADE y guías de acuerdo con el diseño del estudio.
4. Interpretar críticamente resultados de estudios epidemiológicos, incluyendo medidas de asociación e impacto, rendimiento diagnóstico y resultados agregados de varios estudios.

CON EL CURSO DE MEDICINA BASADA EN LA EVIDENCIA, OBTENDRÁS HABILIDADES EN:

- Elementos teóricos de la Medicina Basada en la Evidencia: evolución, metodología, estrategia PICO, aspectos relevantes.
- Aplicación de los sistemas de calificación de la evidencia científica. Pirámide de la evidencia, Sistema de evaluación GRADE (Grading of Recommendations Assessment, Development and Evaluation).
- Implementación estrategias para la búsqueda eficiente en bases de datos electrónicas e indexadas: PubMed, OVID, Embase, Cochrane Database, entre otros.
- Comprensión e interpretación de medidas de asociación e impacto en epidemiología.
- Aplicación estrategias para la lectura crítica de estudios observacionales. Clasificación y utilidad según la MBE.
- Aplicación estrategias para la lectura crítica de estudios de rendimiento diagnóstico. Sensibilidad y Especificidad. Aplicación contextualizada de pruebas de baja, media y alta tecnología.
- Aplicación estrategias para la lectura crítica de ensayos clínicos aleatorizados (ECA). Calificación de la calidad de la evidencia en ECAs
- Aplicación estrategias para la lectura crítica de revisiones sistemáticas de la literatura y metaanálisis. Toma de decisiones basadas en la interpretación adecuada de revisiones sistemáticas y metaanálisis.

METODOLOGÍA

El curso Medicina Basada en la Evidencia (MBE) es **100% virtual,** podrás inscribirte en el momento que desees y avanzar en el curso de acuerdo a tu disponibilidad de tiempo.

50 **Horas totales** distribuidas así

30 horas de trabajo en línea (24 horas de trabajo asincrónico + 6 horas de trabajo sincrónico)

20 horas de trabajo individual. (Estudio y revisión de material de lectura, realización de tests).

COMPONENTE VIRTUAL

Tendrás acceso a:

- Clases asincrónicas con videos cortos para cada uno de los módulos, disponibles en la plataforma educativa a los que podrás acceder en el momento que desees.
- Acceso a material de lectura complementario para cada módulo del curso.
- Foros de interacción y discusión en línea.
- Cuestionarios en línea.

CERTIFICACIÓN

Al finalizar el curso obtendrás certificación de aprobación emitida por **GRICIO.**

Requisitos para obtener tu certificado:

- Completar todos los módulos teóricos virtuales.
- Aprobar mínimo el 60% del contenido de los módulos.
- Realizar las actividades complementarias (foros y discusiones en línea).

¿QUÉ TEMAS ABORDAREMOS EN EL CURSO MEDICINA BASADA EN LA EVIDENCIA (MBE)?

MÓDULOS

1. Conceptos de medicina basada en evidencia.
2. Búsqueda eficiente en bases de datos.
3. Interpretación de medidas de asociación e impacto.
4. Lectura crítica de estudios observacionales.
5. Lectura crítica de estudios de pruebas diagnósticas.
6. Lectura crítica de ensayos clínicos aleatorizados.
7. Lectura crítica de revisiones sistemáticas de la literatura y meta análisis



INSTRUCTORA

Dra. Sandra Contreras

Médico de la Universidad de Cartagena, especialista y magister en Epidemiología de la Universidad de los Andes y residente de Anestesiología de la Universidad Militar Nueva Granada. Se ha desempeñado en diferentes campos tanto de la medicina clínica como en investigación y docencia. Actualmente, hace parte del grupo de investigación GRICIO y es parte del proyecto CoVIDA de la Universidad de los Andes.

Si quieres más información sobre el curso MBE puedes escribirnos al:

324 387 9439

educacion@gricio.com

PARA INSCRIBIRTE ESCANEA EL CÓDIGO