

Curso de revisiones sistemáticas y meta-análisis en Ciencias de la Salud

Justificación

La creciente cantidad de información de investigación producida año tras año hace que sea imposible para los usuarios de la investigación en salud evaluar y mantenerse al día de las nuevas evidencias científicas. En consecuencia, las revisiones sistemáticas desempeñan un papel vital en el suministro de síntesis fiables de la investigación para la toma de decisiones basadas en la evidencia.

Este curso de 40 horas de duración proporciona a los participantes los conocimientos básicos en el diseño, análisis e interpretación de las revisiones sistemáticas y meta-análisis en salud.

Al final del curso, los estudiantes deberán ser capaces de:

- Describir los principios y modalidades de las revisiones sistemáticas.
- Interpretar los resultados de las revisiones sistemáticas y/o meta-análisis.
- Evaluar críticamente las revisiones sistemáticas y meta-análisis existentes.
- Realizar sus propias revisiones sistemáticas y meta-análisis según los estándares internacionales de calidad.

Contenido del curso

- Condiciones de una buena pregunta de investigación para un meta-análisis.
- Identificar ensayos clínicos: concepto y características.
- Introducción a las revisiones sistemáticas y meta-análisis.
- Diseño y proceso de una búsqueda sistemática de ensayos clínicos.
- Valoración cualitativa de un ensayo clínico.
- Selección de estudios y extracción de datos de los ensayos clínicos.
- Introducción a métodos estadísticos para el meta-análisis de ensayos clínicos.
- Interpretación de los resultados de un meta-análisis.
- Investigando la variabilidad de los ensayos clínicos.
- Introducción al software para el meta-análisis.
- Como escribir una revisión sistemática y/o meta-análisis.
- Diseño de protocolos de revisiones sistemáticas.

Destinatarios

Profesionales/investigadores en ciencias de la salud (médicos, enfermeras, fisioterapeutas, terapeutas ocupacionales, logopedas, licenciados en cc del deporte y la actividad física, psicólogos, profesionales de la salud pública, etc) que estén interesados en realizar y publicar revisiones sistemáticas y meta-análisis. Los participantes deberán tener conocimientos básicos de epidemiología y estadística y ser capaces de leer textos biomédicos en inglés.

Metodología

El curso tendrá un carácter eminentemente práctico, y será impartido por investigadores con experiencia en la realización de revisiones sistemáticas y meta-análisis en las distintas disciplinas de ciencias de la salud.

Las clases teóricas y seminarios se van a realizar de manera dinámica presencial en el aula del Centro de Estudios Sociosanitarios de la UCLM, por videoconferencia online desde cualquiera de los campus de la UCLM o desde el domicilio del alumno.

Criterios de evaluación:

Para superar el curso será necesaria la asistencia de al menos el 90% de las sesiones.

Matrícula

Prescripción y matrícula en: <http://www.crsma-2.posgrado.uclm.es/>

Fecha de preinscripción: del 01/09/ 2018 al 03/02/2019

Admisión: 22 alumnos, seleccionados por riguroso orden de prescripción.

Fecha de matrícula: del 01/09/2018 al 03/02/2019

Fechas del curso:

- Clases presenciales: del 04/02/2019 al 07/02/2019
- Seminarios online: del 11/02/2019 al 14/05/2017

Precio: 400€

Profesorado/contacto:

Organiza: Centro de Estudios Sociosanitarios (CESS)

Emails: Celia.Alvarezbueno@uclm.es / Ivan.Cavero@uclm.es

Teléfono: 969 179 100 Ext: 4690

Director del curso: Vicente Martínez Vizcaíno

Subdirectores del curso: Celia Álvarez Bueno e Iván Cavero

Profesorado: Investigadores del CESS