



IX TALLER DE EVALUACIÓN ECONÓMICA EEconAES, organizado por el grupo EEconAES en colaboración con ISPOR Spain Chapter

9 y 10 de marzo de 2023

Ministerio de Sanidad, Madrid

FORMACIÓN EEconAES. Jueves 9 de marzo de 2023

Título del curso

Introducción a la utilización de datos de vida real en la Investigación en Servicios y Políticas de Salud

Contenido del curso

- Datos Masivos de Vida Real (DMVR) – Concepto, fuentes y dificultades legales y éticas para su utilización en investigación
- Problemas metodológicos en el uso de DMVR – Maldiciones, calidad, interoperabilidad y sesgos
- Tipos de preguntas de investigación y casos de estudio de ejemplo

Objetivos

Este taller pretende introducir a los asistentes el potencial del secundario de los datos de vida real producidos o recogidos por el sistema sanitario para la investigación en servicios y políticas de salud, por ejemplo, para analizar la adecuación del uso de tecnologías y servicios, o para el análisis del desempeño de los proveedores sanitarios, o el análisis de las trayectorias clínicas seguidas por los pacientes, o la evaluación de la efectividad comparada y la seguridad de intervenciones sanitarias en condiciones reales.

Los objetivos del curso son:

- Identifiquen el tipo de preguntas de investigación que se pueden responder con el uso de datos masivos de vida real (DMVR);
- Se aproximen a los problemas metodológicos de la utilización de DMVR; y,
- Conozcan técnicas que permiten mitigar los problemas metodológicos asociados al uso de DMVR

Tras finalizar el curso, el asistente deberá ser capaz de a) Entender, identificar y proponer preguntas de investigación basadas en el uso de DMVR y b) evaluar los problemas metodológicos y planificar acciones para mitigar estos dentro del proceso de diseño e implementación de un estudio con DMVR.

¿A quién va dirigido?

Investigadores en servicios, políticas o economía de la salud, o alternativamente, a profesionales de las consejerías de salud, servicios regionales o agencias de evaluación de tecnologías sanitarias que trabajen en la colección, gestión y análisis de datos del sistema sanitario con objeto de evaluar su desempeño.

Software requerido

- No se requiere ningún software específico, aunque se recomienda que los asistentes estén al menos familiarizados con la programación de análisis estadísticos con software libre (i.e. R, Python, Julia, etc.)

Conocimientos previos requeridos



No se requiere ningún conocimiento previo, aunque se recomienda encarecidamente que los asistentes estén familiarizados con el sistema sanitario, la investigación en servicios y políticas de salud y la programación de análisis estadísticos con software libre (i.e. R, Python, Julia).

***N.B.** El curso no está orientado al uso y/o desarrollo de código informático para el análisis de datos masivos, aunque se proveerán ejemplos de código abierto de análisis referidos a alguno de los casos de estudio (y otros materiales publicados en abierto en línea).*

Docentes

Dr. Enrique Bernal-Delgado. Investigador Principal. Grupo de Ciencia de Datos para la Investigación en Políticas y Servicios de Salud. Instituto Aragonés de Ciencias de la Salud (IACS)

Francisco Estupiñán-Romero. Investigador. Grupo de Ciencia de Datos para la Investigación en Políticas y Servicios de Salud. Instituto Aragonés de Ciencias de la Salud (IACS)

Horario y lugar de celebración

El curso se impartirá en el horario de **16:00 a 19:30 del jueves 9 de marzo de 2023**. Se realizará en modalidad presencial en el Ministerio de Sanidad (P.º del Prado, 18, Madrid).

Inscripción

El curso se impartirá de forma gratuita, pero para acceder a las sesiones y contenido del curso será necesario inscribirse al VIII Taller de Evaluación Económica e indicar que SI se desea participar en la sesión formativa. Toda la información para la inscripción al Taller está disponible en la web del grupo EEconAES (<http://www.aes.es/eeconaes/actividades/>).