

Desarrollo de cuestionarios y evaluación de resultados

PROGRAMA

MAESTRÍA EN EFECTIVIDAD CLÍNICA



IECS

EDUCACIÓN

INSTITUTO
DE EFECTIVIDAD
CLÍNICA
Y SANITARIA

Presentación

Este curso brinda herramientas metodológicas para el diseño, análisis y validación de cuestionarios y encuestas en el área de la salud.

A lo largo de este curso se desarrollan estrategias basadas en investigación cuantitativa y cualitativa para el diseño de instrumentos de medición de resultados, y se abordan los métodos estadísticos necesarios para construir y utilizar escalas e índices.

Objetivos

Al finalizar la cursada las/los participantes serán capaces de:

- Identificar indicadores para la medición de resultados centrados en el individuo/paciente.
- Diseñar preguntas y elegir escalas de respuesta para cuestionarios destinados a medir resultados en salud.
- Diseñar hipótesis para testear sus características psicométricas.
- Evaluar la confiabilidad, los distintos tipos de validación y la sensibilidad al cambio de un instrumento.
- Interpretar los resultados de análisis de factores aplicados a estos cuestionarios.
- Describir las metodologías recomendadas para la adaptación transcultural de instrumentos.
- Utilizar cuestionarios para medir constructos relevantes desde la perspectiva del usuario: estado de salud, calidad de vida relacionada a la salud y satisfacción con la atención.

Contenidos

- **Introducción a la medición de resultados en salud a través de cuestionarios**
 - Medición de resultados a través de cuestionarios
 - Marco conceptual y formulación de preguntas
 - Escalas de respuesta y scoring
- **Metodología de validación de cuestionarios**
 - Propiedades psicométricas. Generalidades
 - Propiedades psicométricas. Confiabilidad
 - Propiedades psicométricas. Validación
 - Propiedades psicométricas. Sensibilidad al cambio
 - Análisis de factores
 - Adaptación transcultural
- **Aplicaciones en investigación**
 - Actividades de integración conceptual sobre:
 - Modelo conceptual, constructo, dominios y subdominios.
 - Evaluación crítica de ítems (tronco y opciones de respuesta)
 - Diseño de estudios de validación usando métodos mixtos.
 - Análisis de confiabilidad, validez, análisis factorial.
 - Algunos conceptos básicos de IRT (Item Response Theory).

Desarrollo de la cursada

La cursada se realiza principalmente a través de la plataforma virtual (Campus IECS) y se organiza en dos tipos de momentos:

- Encuentros sincrónicos (clases sincrónicas). Estos encuentros se graban y se publican en el campus para que los alumnos puedan acceder a verlos en cualquier momento.
- Actividades asincrónicas, que pueden comprender: clases grabadas, ejercitaciones, trabajos para entregar, participación en los foros, lectura de bibliografía, etc.

Actividades y ejercicios

- Ejercicio-Taller de integración (tres cuestionarios a lo largo de la cursada)
- Taller de análisis de propiedades psicométricas de cuestionarios con R Studio
- Taller de análisis de factores con R Studio
- Ejercicio de lectura crítica integrador (al final de la cursada).

Modalidad de evaluación / Criterios de calificación

- Aprobación de las cuatro actividades integradoras
- Aprobación del examen final