



Curso:
**Metodología Cuantitativa
de Investigación
Científica en Salud**

Para los profesionales de las Ciencias de la Salud es muy importante Tener a su alcance conocimientos sobre cómo investigar en su campo de actuación que permitan adquirir unos conocimientos básicos de metodología de Investigación Clínica, que permitan responder a preguntas de investigación y al mismo tiempo estar capacitados para realizar la lectura crítica de artículos.

La Investigación científica es básica a la carrera profesional en el ámbito de la salud.

DIRIGIDO A

La metodología de formación propuesta permite dirigir el curso de Investigación en Salud en profesionales del ámbito sanitario que quieran diseñar proyectos de investigación e interpretar adecuadamente estudios de investigación científica.

PROGRAMACIÓN

El programa se puede llevar a cabo completando los tres módulos en un total de 35 horas o de forma aislada cada módulo según el interés particular de cada centro.

El horario de los cursos se programará en turnos de mañana o tarde según conveniencia.



FORMES

Formació en Salut i Serveis Empresarials

Los asistentes deberán disponer de un ordenador personal individual o por parejas.

METODOLOGÍA

Una vez analizada la base teórica objetos de estudio, se realizaba casos prácticos sobre el diseño de proyectos, la utilización de herramientas estadísticas y cómo comunicar los Resultados obtenidos. La metodología se interactiva a través de la realización de actividades con las que se combinan los Conceptos teóricos y la aplicación práctica a partir de Ejercicios estadísticos, junto con el debate y la exposición de las conclusiones por parte del portal los participantes.

OBJETIVOS

- Conocer los conceptos básicos de investigación clínica: metodología, definición de variables, establecimiento de preguntas, estudio de hipótesis, análisis de datos y de resultados, búsquedas bibliográficas, etc.
- Adquirir herramientas y habilidades básicas para plantear y desarrollar una investigación aplicada a la práctica habitual y para poder analizar y discutir los resultados que nos presenta la bibliografía profesional (lectura crítica de artículos)
- Adquirir la capacidad de presentar resultados en forma de póster o de publicaciones científicas.

CONTENIDOS

**CURSO COMPLETO de 33 horas de 3 MÓDULOS
en 11 sesiones de 3h cada una, fechas a convenir en horario mañana o tarde.**



MÓDULO 1 **9 HORAS en 3 sesiones de 3h cada una**

1. Aspectos generales de la Metodología cuantitativa
 - 1.1.- Diseños de investigación.
 - 1.2.- Metodología de la comunicación científica escrita
 - 1.3.- Cómo escribir un artículo científico.
 - 1.4.- Documento de estilo metodológico.
 - 1.5.- Normas de Vancouver / APA.
 - 1.6.- Aspectos generales de la investigación científica en ciencias de la salud.
 - 1.7.- Metodología de la comunicación científica escrita.
 - 1.8.- Sugerencias para escribir un artículo.

MÓDULO 2 **18 HORAS en 6 sesiones de 3h cada una**

3. Paquete estadístico SPSS.
 - 3.1.1.- Introducción al programa estadístico SPSS.
(9h, en 3 sesiones de 3 horas cada una)
 - 3.1.2.- Análisis Avanzado de datos con el programa estadístico SPSS.
(9h, en 3 sesiones de 3 horas cada una)



MÓDULO 3

8 HORAS en 2 sesiones de 4horas cada una

2. Gestores bibliográficos (End Note o Mendeley).

2.1.- Referencias bibliográficas

2.2.- Normas de estilo: Vancouver

2.3.- Gestores bibliográficos

2.4.- Mendeley

2.4.1.- Características

2.4.2.- Integración de documentos

• Manual, web, pdf, identificadores (PMID-DUE)

2.4.3.- Gestión de carpetas y grupos

2.4.4.- Selección de estilos

2.5.- Gestión de citas en Word (Mendeley)

2.5.1.- Inserción de citas

2.5.2.- Insertar un listado de referencias

2.6.- End Note

2.6.1.- Características

2.6.2.- Integración de documentos

• Manual, web, pdf, identificadores (PMID-DUE)

2.6.3.- Gestión de carpetas y grupos

2.6.4.- Selección de estilos

2.7.- Gestión de citas en Word (End Note)

2.7.1.- Inserción de citas

2.7.2.- Insertar un listado de referencias