



FUNDAMENTOS DE LA INVESTIGACIÓN EN CIENCIAS DE LA SALUD

FUNDAMENTOS DE LA INVESTIGACIÓN EN CIENCIAS DE LA SALUD

Duración: horas

Precio: euros

Modalidad: e-learning

Metodología:

El Curso será desarrollado con una metodología a Distancia/on line. El sistema de enseñanza a distancia está organizado de tal forma que el alumno pueda compatibilizar el estudio con sus ocupaciones laborales o profesionales, también se realiza en esta modalidad para permitir el acceso al curso a aquellos alumnos que viven en zonas rurales lejos de los lugares habituales donde suelen realizarse los cursos y que tienen interés en continuar formándose. En este sistema de enseñanza el alumno tiene que seguir un aprendizaje sistemático y un ritmo de estudio, adaptado a sus circunstancias personales de tiempo

El alumno dispondrá de un acceso a una plataforma de teleformación de última generación con un extenso material sobre los aspectos teóricos del Curso que deberá estudiar para la realización de pruebas objetivas tipo test. Para el aprobado se exigirá un mínimo de 75% del total de las respuestas acertadas.

El Alumno tendrá siempre que quiera a su disposición la atención de los profesionales tutores del curso. Así como consultas telefónicas y a través de la plataforma de teleformación si el curso es on line. Entre el material entregado en este curso se adjunta un documento llamado Guía del Alumno dónde aparece un horario de tutorías telefónicas y una dirección de e-mail dónde podrá enviar sus consultas, dudas y ejercicios El alumno cuenta con un período máximo de tiempo para la finalización del curso, que dependerá del tipo de curso elegido y de las horas del mismo.

Profesorado:

Nuestro Centro fundado en 1996 dispone de 1000 m2 dedicados a formación y de 7 campus virtuales.

Tenemos una extensa plantilla de profesores especializados en las diferentes áreas formativas con amplia experiencia docentes: Médicos, Diplomados/as en enfermería, Licenciados/as en psicología, Licenciados/as en odontología, Licenciados/as en Veterinaria, Especialistas en Administración de empresas, Economistas, Ingenieros en informática, Educadores/as sociales etc...

El alumno podrá contactar con los profesores y formular todo tipo de dudas y consultas de las siguientes formas:

- Por el aula virtual, si su curso es on line
- Por e-mail
- Por teléfono

Medios y materiales docentes

-Temario desarrollado.

-Pruebas objetivas de autoevaluación y evaluación.

-Consultas y Tutorías personalizadas a través de teléfono, correo, fax, Internet y de la Plataforma propia de Teleformación de la que dispone el Centro.

Titulación:

Al finalizar el curso obtendrás un certificado de realización y aprovechamiento del curso según el siguiente modelo:



Requisitos previos:

No hay requisitos previos ni profesionales ni formativos

Salidas profesionales:

Esta formación está encaminada a obtener una mejor cualificación y competencia profesional.

Programa del curso:

OBJETIVOS El objetivo general del curso adquirir los conocimientos necesarios para llevar a cabo investigaciones y proyectos de investigación en el área de la salud, así como obtener las herramientas y conocimientos para la realización de investigación documentada y experimental en Ciencias de la Salud, estimulando la interpretación, discusión y difusión de los resultados.

- Conocer los métodos y los diseños de investigación así como las técnicas de análisis de datos propios de las Ciencias de la Salud
- Conocer e identificar los métodos y diseños de investigación adecuados en función del objetivo del proyecto de investigación.
- Saber identificar las características de la salud-enfermedad de los individuos, colectividad y contextos mediante

métodos, técnicas e instrumentos propios de las Ciencias de la Salud

- Conocer las características de los distintos diseños de investigación cuantitativos y cualitativos.
- Adquirir los conocimientos necesarios para la utilización de las diferentes técnicas y métodos afines a la investigación cualitativa.
- Adquirir conocimientos sobre el análisis de datos de la investigación cuantitativa y cualitativa.
- Saber definir los objetivos, elaborar el plan y las técnicas de intervención en función de las necesidades y demandas de los destinatarios, así como evaluar los resultados.
- Saber elaborar informes en distintos ámbitos de actuación dirigidos a los destinatarios y a otros profesionales.

ÍNDICE Unidad formativa

Contenido

TEMA 1: La investigación científica en ciencias de la salud

- El concepto de Ciencias
- El Método Científico
- División del Método Científico

TEMA 2: El experimento

- Definición
- Características y fases del experimento.
- El problema y las variables
- Definición de la hipótesis.
- Selección del diseño experimental (preexperimentos; cuasiexperimentos; experimentos “puros”)
- El control experimental.
- La selección de los sujetos (Muestreo probabilístico Vs. Muestreo no probabilístico)
- Definición de las intervenciones y de la medición.
- Recolección, análisis e interpretación de los datos (instrumentos de recolección de datos y análisis e interpretación de los datos).

TEMA 3: Diseños experimentales Intergrupos

- Diseños Experimentales Intergrupos Unifactoriales (diseños de grupos aleatorios y diseños de bloques).
- Diseños experimentales Intergrupos Factoriales (diseños factoriales intergrupos AxB y diseños factoriales intergrupos de 3 o más factores).

TEMA 4 : Diseños experimentales Intragrupo

- Diseños Experimentales Intragrupo Unifactoriales (dos niveles de la variable independiente y 3 o + niveles de la variable independiente)
- Diseños Experimentales Intrasujeto Factoriales (diseños Factoriales AxB con medidas repetidas en todos los factores y diseños Factoriales AxB con medidas repetidas sólo en algunos factores)

TEMA 5: Técnicas de análisis de datos

- Introducción
- Tipos de técnicas de análisis de los datos (técnicas de análisis de datos cualitativas y técnicas de análisis de datos cuantitativas)
- Elaboración del informe de investigación

TEMA 6: Diseños Cuasi-experimentales.

- Definición
- Características

TEMA 7: Diseños Selectivos

- Definición
- Características
- Tipos y clasificaciones (diseños de encuesta y diseños de ex post facto)
- Técnicas de muestreo (técnicas de muestreo probabilístico y técnicas de muestreo no probabilístico)
- Técnicas de recogida de datos

TEMA 8: Diseños Observacionales

-
- Definición y Características (clasificación de la observación).
 - Codificación y registro (tipos de registros y estimación de la fiabilidad de los datos observacionales).
 - Diseños observacionales (reporte de casos y serie de casos, estudios de corte trasversal, estudios poblacionales y correlacionales, estudios de casos y controles, estudios de cohortes).