

DISEÑO Y PROCESOS DE INVESTIGACIÓN EDUCATIVA

Curso 2011/2012

(Código:23305030)

1.PRESENTACIÓN

Esta materia tiene una gran importancia dentro del conjunto del máster ya que aporta unos conocimientos básicos para acercarse a una realidad, conocerla y poder intervenir sobre ella con ciertas garantías de éxito. Este acercamiento se puede llevar a cabo mediante el desarrollo de una investigación, conociendo el diseño y los procesos de la misma.

2.CONTEXTUALIZACIÓN

A la hora de acercarnos a cualquier realidad, en nuestro caso la social, se hace imprescindible en conocer cómo estructurar el proceso de investigación social científica, cómo producir información sobre esa realidad y cómo emplearla para tomar las decisiones correspondientes. También nos puede ser de gran ayuda para poder comprobar los efectos de distintas intervenciones sobre una realidad. En este sentido se hace necesario un acercamiento al diseño y procesos en la investigación social a través de una síntesis de líneas principales de los métodos y técnicas de investigación en este ámbito.

3.REQUISITOS PREVIOS RECOMENDABLES

Completar la formación de este módulo con los otros de carácter obligatorio del propio Programa.

4.RESULTADOS DE APRENDIZAJE

- Acercarse al concepto de investigación educativa.
- Conocer las fases del diseño de una investigación educativa.
- Experimentar las diferentes fases de una investigación educativa
- Interpretar los resultados de una investigación para poder poner en marcha la toma de decisiones pertinente.

5.CONTENIDOS DE LA ASIGNATURA

Tema 1. Marco teórico de la Investigación educativa y el uso de Herramientas TIC.

Tema 2. Revisiones bibliográficas: Especificar fuentes, descriptores, palabras clave, lugares de búsqueda, entornos,... (Problemática y Revisión de Literatura).

Tema 3. Redefinición de un problema (si es pertinente) y Planteamiento del supuesto a comprobar (Definición de la



Investigación y elección del diseño).

Tema 4. Metodología: Población, muestra, Instrumentos de recogida de datos (diseño e implementación),... (Recogida de Información Científica).

Tema 5. Análisis y tratamiento Estadístico de los datos (Análisis de datos mediante software específico).

Tema 6. Elaboración y presentación de resultados

6.EQUIPO DOCENTE

- [JOSE MANUEL SAEZ LOPEZ](#)
- [ERNESTO LOPEZ GOMEZ](#)

7.METODOLOGÍA

La metodología de trabajo será la propia de los sistemas de enseñanza-aprendizaje abiertos, a distancia y en línea (on-line). En este sentido los recursos tecnológicos serán fundamentales ya que permitirán la interacción entre alumnos-profesores, entre alumnos -contenidos, y entre alumnos-alumnos a través de herramientas informáticas en tiempo real y asincrónico.

8.BIBLIOGRAFÍA BÁSICA

Comentarios y anexos:

Clares L., J. (2006). *Informática Aplicada a la Investigación Educativa*. Sevilla: Edición Digital Atres S.L.L.

9.BIBLIOGRAFÍA COMPLEMENTARIA

Comentarios y anexos:

Rodríguez León, C.; González-Alcon, C. y Hernández Coromoto, L. (2003). *Herramientas Informáticas para la Investigación*. Tenerife: Universidad de La Laguna.

Sánchez Ilabaca, J. (2005). *Nuevas ideas en Informática Educativa*. Santiago, Chile: LOM Ediciones.

10.RECURSOS DE APOYO AL ESTUDIO

El estudiante contará con apoyos, además de la tutorización y el seguimiento, con el resto de sus compañeros donde podrá consultar y comentar dudas a través de las herramientas virtuales, foros principalmente. Dispondrá también de los recursos propios de las bibliotecas de las UNED, así como los disponibles en la red.

11.TUTORIZACIÓN Y SEGUIMIENTO

La tutorización y el seguimiento se llevará a cabo, fundamentalmente, a través de las herramientas que proporciona la plataforma virtual y mediante el uso del correo electrónico.

12.EVALUACIÓN DE LOS APRENDIZAJES



Evaluación del programa y procesos de innovación:

El modelo de evaluación es formativo, completado con la autoevaluación de los estudiantes.

La prueba será la presentación y justificación de un proyecto de investigación.

Desarrollo del proyecto de investigación en la realidad concreta.

13.COLABORADORES DOCENTES

Véase equipo docente.

