

Desarrollo  
profesional y personal

Curso académico 2017-2018

Metaanálisis y revisiones sistemáticas: toma de decisiones en psicología, medicina y educación basadas en la evidencia

del 15 de enero al 11 de junio de 2018

12 créditos

CERTIFICADO DE ENSEÑANZA ABIERTA

Características: curso virtual y guía didáctica.

Departamento

*Metodología de las Ciencias del Comportamiento*

Facultad de Psicología

## PROGRAMA DE DESARROLLO PROFESIONAL Y PERSONAL Curso 2017/2018

El Programa de Desarrollo Profesional y Personal acoge cursos que dan derecho a la obtención de un Título Propio por la UNED. Cada curso se impartirá en una de las siguientes categorías: Experto Profesional, Enseñanza Abierta, Actualización Profesional (\*) y atienden una demanda de formación en respuesta a las necesidades e intereses del mundo del trabajo. Sus cursos estarán promovidos por la UNED o entidades sociales y económicas que busquen el apoyo académico de la Universidad para la mejor calidad de sus acciones de formación y promoción de sus colectivos laborales y profesionales.

Requisitos de acceso: no hay requisitos mínimos de acceso, salvo los específicos de cada curso establecidos por su director.

(\*) En los cursos que se ofertan en Enseñanza Abierta que en su denominación contengan la especificación de (ACTUALIZACIÓN PROFESIONAL), la superación del curso se acreditará mediante un "Certificado de Actualización Profesional" (Reunión del Consejo de Gobierno de la UNED, celebrada el día dieciséis de diciembre de dos mil catorce, por la que se aprueba la implantación de cursos para cubrir la formación profesional y empresarial con la denominación de Certificado de Actualización Profesional).

### Destinatarios

Este curso se ofertó en la convocatoria 2015-2016 con el título "Intervención social basada en la evidencia".

En la convocatoria 2016-17 se ofertó con la denominación de "Metaanálisis y revisiones sistemáticas: toma de decisiones en psicología, medicina y educación basadas en la evidencia".

Se dirige a profesionales y estudiantes de diversas áreas de conocimiento: psicólogos, médicos, enfermeras, logopedas, maestros, terapeutas ocupacionales, trabajadores sociales, educadores sociales, pedagogos y otras personas interesadas. Considerando que para acceder a estos cursos no se exige ningún tipo de titulación previa, cualquier persona interesada podrá encontrar provechosos los

conocimientos que se ofrecen en ellos.

## 1. Objetivos

Las revisiones sistemáticas y el metaanálisis son herramientas esenciales para sintetizar información. Además, son también una herramienta fundamental en la toma de decisiones psicológicas, médicas y educativas, siendo imprescindibles en la práctica basada en la evidencia (PBE), la cual busca aplicar los resultados de la investigación a la praxis, mejorando así su eficacia y efectividad. Sin embargo, la realización de una revisión sistemática o de un metaanálisis de calidad no es una tarea sencilla, como también puede no serlo su interpretación. El objetivo de este curso es responder a ¿cómo realizar, evaluar y utilizar las revisiones sistemáticas y los metaanálisis?, ya que son precisamente estas técnicas de análisis bibliográfico las que aportan la información a la PBE.

## 2. Contenidos

Búsquedas Bibliográficas:

- Fuentes de Información: Conocer las distintas fuentes de información especializadas, tanto las que posee la biblioteca de la UNED como una selección de recursos en Internet.
- Acceso a la información: Estrategias de búsqueda, selección, análisis y acceso a los distintos recursos de información.
- Gestión y uso ético de la información: Utilización de los gestores bibliográficos para la gestión automatizada y uso ético de la información.

Conceptos Generales: Revisiones Sistemáticas y Metaanálisis:

- Los problemas de las revisiones narrativas.
- Las revisiones Sistemáticas y el Metaanálisis ¿qué son?
- Características y objetivos del Metaanálisis.
- El proceso de un Metaanálisis.
- Búsqueda y selección de estudios.
- Criterios de inclusión y exclusión.
- Calidad de los trabajos incluidos.
- El manual de codificación y su fiabilidad.
- Resultados estadísticos.
- ¿Qué aporta el metaanálisis?

Trabajo Práctico: Realización de una Revisión Sistemática o un Metaanálisis, entre los temas propuestos por el Equipo Docente.

## 3. Metodología y actividades

El estudiante deberá aprender a utilizar las bases de datos disponibles en la Biblioteca de la UNED, a través de las cuales realizará las búsquedas bibliográficas imprescindibles para este curso. Además, deberá estudiar los materiales facilitados por el Equipo Docente a través de la plataforma aLF. Por último, tendrá que realizar las actividades prácticas propuestas por el Equipo Docente.

## 4. Nivel del curso

Iniciación

## 5. Duración y dedicación

Duración: del 15 de enero de 2018 al lunes 11 de junio de 2018.

Dedicación: 300 horas.

## 6. Equipo docente

### Codirectores

Codirector - UNED

*RODRIGUEZ FERNANDEZ, RAQUEL*

Codirector - UNED

*SAN LUIS COSTAS, MARIA CONCEPCION*

### Directores adjuntos

Director adjunto - UNED

*MARTIN ARAGONESES, MARIA TERESA*

### Colaboradores externos

Colaborador - Externo

*MORENO PULIDO, ALEXIS*

Colaborador - Externo

*SÁNCHEZ FERNÁNDEZ, ROSA M<sup>a</sup>*

Colaborador - Externo

*TORIL BARRERA, PILAR*

## 7. Material didáctico para el seguimiento del curso

### 7.1 Material optativo

#### Qué es el meta-análisis

**Autores** Botella, Juan (Botella Ausina); Gambará d'Errico, Hilda

**Editorial** Biblioteca Nueva

**Precio** 9,60€  
**aproximado**  
**ISBN** 8470309919

### Meta-análisis en ciencias sociales y de la salud

**Autores** Hilda Gambará D'Errico y Juan Botella  
**Editorial** Editorial Síntesis, S.A.  
**Precio** 24,23€  
**aproximado**  
**ISBN** 9788490771242

## 7.2 Material disponible en la plataforma virtual

### Material de consulta y estudio.

Material complementario al libro básico recomendado:

- Centro Cochrane Iberoamericano, traductores. *Manual Cochrane de Revisiones Sistemáticas de Intervenciones, versión 5.1.0* [actualizada en marzo de 2011] [Internet]. Barcelona: Centro Cochrane Iberoamericano; 2012. Disponible en <http://www.cochrane.es/?q=es/node/269>
- Delgado-Rodríguez, M. (2002). Glosario de Metaanálisis. *Panacea*, 3(8), 19-22. ([www.tremedica.org/panacea/IndiceGeneral/n8-DelgadoRodriguez.pdf](http://www.tremedica.org/panacea/IndiceGeneral/n8-DelgadoRodriguez.pdf))
- Power Point elaborado por el Equipo Docente.
- Urrútia, G. y Bonfill, X. (2010). Declaración PRISMA: una propuesta para mejorar la publicación de revisiones sistemáticas y metaanálisis. *Med Clin*, 135(11):507-511.

## 8. Atención al estudiante

Las tutorías se llevarán a cabo a través del Curso Virtual, por teléfono o por correo electrónico.

### Horario de Tutorías:

### Búsquedas Bibliográficas

Alexis Moreno Pulido

Miércoles de 16:00 a 20:00

Teléfono 913986417

[axmoreno@pas.uned.es](mailto:axmoreno@pas.uned.es)

Rosa Sánchez Fernández

Martes de 10:00 a 14:00

Teléfono 913986562

rmsanchez@pas.uned.es

### Conceptos Generales y Trabajo Práctico

Raquel Rodríguez Fernández

Martes de 10:00 a 14:00

Teléfono 913988724

rrodriguez@psi.uned.es

Pilar Toril Barrera

Martes de 10:00 a 14:00

Teléfono 913988724

piltoril@madridsur.uned.es

María Teresa Martín Aragoneses

Miércoles de 10:00 a 14:00

Teléfono 913987384

mt.m.aragoneses@edu.uned.es

Concepción San Luís Costas

Jueves de 10:00 a 14:00

Teléfono 913987979

csanluis@psi.uned.es

## 9. Criterios de evaluación y calificación

La evaluación es continua y personalizada.

Se evaluará cada uno de los módulos de forma específica:

- *Módulo I: Búsqueda Bibliográfica*, se evaluará a través de preguntas concretas y de la realización de una búsqueda en particular.
- *Módulo II: Conceptos teóricos*, que será evaluado mediante la realización de un cuestionario autoevaluable.
- *Módulo III: Trabajo práctico*, que consistirá en la realización de una revisión sistemática o metaanálisis del tema elegido por el estudiante, entre los propuestos por el Equipo Docente.

Cada uno de estos módulos serán ponderados de la siguiente manera: 30%, 20% y 50%, respectivamente.

## 10. Precio público del curso

Precio público de matrícula: 360 €

## 11. Matriculación

Del 7 de septiembre al 15 de diciembre de 2017.

Atención administrativa:

Cursos de Certificado de Enseñanza Abierta

[ea@adm.uned.es](mailto:ea@adm.uned.es)

Tf. 91 398 7711 / 7530

C/ Juan del Rosal, 14 - 1ª planta

28040 Madrid