



Guía de Asignatura

ASIGNATURA: *Metodología de Investigación en Ciencias Sociales*

Título: *Máster en Gerontología y Atención Centrada en la Persona*

Materia: *Bases Conceptuales del Modelo de Atención Centrada en la Persona: desde la Evaluación a la Intervención*

Créditos: 5 ECTS

Código: 05MGER

Índice

1.	Organización general	3
1.1.	Datos de la asignatura	3
1.2.	Introducción a la asignatura	3
1.3.	Competencias y resultados de aprendizaje	4
2.	Contenidos/temario	5
3.	Metodología	7
4.	Actividades formativas	8
5.	Evaluación.....	11
5.1.	Sistema de evaluación	11
5.2.	Sistema de calificación.....	11
6.	Bibliografía.....	13

1. Organización general

1.1. Datos de la asignatura

TITULACIÓN	<i>Máster en Gerontología y Atención Centrada en la Persona</i>
ASIGNATURA	<i>Metodología de Investigación en Ciencias Sociales</i>
CÓDIGO - NOMBRE ASIGNATURA	<i>05MGER – Metodología de Investigación en Ciencias Sociales</i>
Carácter	Obligatorio
Cuatrimestre	Primero
Idioma en que se imparte	Castellano
Requisitos previos	No existen
Dedicación al estudio por ECTS	25 horas

1.2. Introducción a la asignatura

La presente asignatura alberga el propósito de mostrar al alumnado los aspectos más relevantes de la investigación en el campo de las ciencias sociales, contando con un necesario recorrido histórico desde las concepciones originales hasta nuestros días.

A lo largo de la formación se revisarán los modelos teóricos que rigen el trabajo investigador, y sus distintos enfoques. Se revisarán también todas las fases que constituyen una investigación, con el fin de que el alumnado reciba las herramientas necesarias para contribuir al acervo de la ciencia a través de investigaciones rigurosas y de calidad. También se mostrará cómo se pueden usar las nuevas tecnologías para el trabajo de documentación y gestión de la bibliografía que se deba utilizar en un estudio científico (uso de paquetes estadísticos, buscadores científicos, etc.). Asimismo, se proporcionarán una serie de herramientas cuyo propósito es dotar de mayores conocimientos técnicos al alumnado para el desarrollo de su Trabajo Fin de Máster, incluyendo tanto los aspectos formales como de contenido que pudieran ser pertinentes para ello.

1.3. Competencias y resultados de aprendizaje

COMPETENCIAS

- **C02** - Ser capaz de analizar críticamente la información científica en gerontología manteniendo los principios deontológicos de su profesión.
- **C03** - Analizar los avances en Gerontología en cuanto a la etiología, diagnóstico y tratamiento de las distintas patologías.
- **C05** - Construir y consolidar el juicio del profesional en gerontología y atención centrada en la persona mediante no sólo la integración de la teoría y la práctica, sino de las experiencias del ejercicio profesional como gerontólogo.
- **C06** - Definir los objetivos y elaborar el plan de intervención en función de su propósito (prevención, tratamiento, rehabilitación, acompañamiento, etc.)
- **C07** - Diseñar actividades y experiencias de aprendizaje en diversos contextos naturales, promoviendo la participación familiar, comunitaria e institucional desde el Modelo ACP.
- **C08** - Diseñar, gestionar y realizar intervenciones eficaces en gerontología desde el Modelo de Atención Centrada en la Persona (ACP): Unidades de convivencia.

CONOCIMIENTOS O CONTENIDOS

- **CC01** - Conocer las investigaciones científicas sobre temas actuales en gerontología e identificar los aspectos relevantes para su formación investigadora en este campo

HABILIDADES O DESTREZAS

- **H01** - Desarrollar capacidades de abstracción, análisis y síntesis teóricas de los aspectos teóricos y de la metodología de trabajo en gerontología.
- **H02** - Desarrollar la capacidad para la toma de decisiones eficaz en programas de intervención.
- **H03** - Desarrollar la capacidad para trabajar en un equipo multidisciplinar del cual se extraerán los objetivos de intervención a seguir requeridos en cada caso.
- **H04** - Desarrollar la capacidad para elaborar y adaptar los planes de intervención siguiendo el Modelo ACP en diferentes escenarios del ámbito gerontológico (residencias, centros de día, unidades de respiro, etc.).

2. Contenidos/temario

Tema 1: Metodología de la investigación: aspectos teóricos y conceptuales

- 1.1. Características de la metodología cuantitativa y cualitativa.
- 1.2. Métodos en investigación cuantitativa y cualitativa.
- 1.3. Estrategias cualitativas versus cuantitativas.
- 1.4. La investigación en Ciencias Sociales.

Tema 2: El proceso de investigación

- 2.1. Diseño de la investigación.
- 2.2. Tipos de estudios.
- 2.3. Identificación del problema, fundamentación teórica y estado de la cuestión.
- 2.4. Formulación de hipótesis y/o pregunta de investigación, y definición de objetivos.
- 2.5. Diseños muestrales.
- 2.6. Selección de participantes.
- 2.7. Selección de técnicas.
- 2.8. Análisis de datos.
- 2.9. Elaboración del informe.

Tema 3: Técnicas de investigación: técnicas cuantitativas y técnicas cualitativas

- 3.1. Pluralidad y complementariedad metodológica.
- 3.2. Técnicas cualitativas.
 - 3.2.1. Observación.
 - 3.2.2. Entrevistas.
 - 3.2.3. Historias de vida y estudios de caso.
 - 3.2.4. Grupos de discusión.
 - 3.2.5. Análisis histórico.
- 3.3. Técnicas cuantitativas.
 - 3.3.1. Encuestas.
 - 3.3.2. Experimentos.

Tema 4: Cuestiones metodológicas en el estudio del envejecimiento

- 4.1. Introducción.
- 4.2. Estudio de la población.
- 4.3. Fuentes de datos e información sobre envejecimiento.
 - 4.3.1. Instituto nacional de Estadística (INE).
 - 4.3.2. Eurostat.

- 4.3.3. Organización de las Naciones Unidas (ONU).
- 4.4. Indicadores generales de envejecimiento.
 - 4.4.1. Distribución por grupos de edad.
 - 4.4.2. Edad mediana.
 - 4.4.3. Tasa de dependencia.
 - 4.4.4. Tasa de dependencia de la población de 64 años.
 - 4.4.5. Índice de envejecimiento.
- 4.5. Perfiles demográficos de las personas mayores.
 - 4.5.1. Composición por grupos de edad.
 - 4.5.2. Número de hombres por cada 100 mujeres.
 - 4.5.3. Estado civil.
 - 4.5.4. Residencia.

3. Metodología

La modalidad de enseñanza propuesta para el presente título guarda consonancia con la Metodología General de la Universidad Internacional de Valencia, aprobada por el Consejo de Gobierno Académico de la Universidad y de aplicación en todos sus títulos.

Este modelo, que vertebra el conjunto de procesos de enseñanza y aprendizaje de la institución, combina la naturaleza síncrona (mismo tiempo-diferente espacio) y asíncrona (diferente tiempo-diferente espacio) de los entornos virtuales de aprendizaje, siempre en el contexto de la modalidad virtual.

El elemento síncrono se materializa en sesiones de diferente tipo (clases expositivas y prácticas, tutorías, seminarios y actividades de diferente índole durante las clases online) donde el profesor y el estudiante comparten un espacio virtual y un tiempo determinado que el estudiante conoce con antelación.

Las actividades síncronas forman parte de las actividades formativas necesarias para el desarrollo de la asignatura y, además, quedan grabadas y alojadas para su posterior visualización.

Por otro lado, estas sesiones no solamente proporcionan espacios de encuentro entre estudiante y profesor, sino que permiten fomentar el aprendizaje colaborativo, al generarse grupos de trabajo entre los estudiantes en las propias sesiones.

Los elementos asíncronos del modelo se desarrollan a través del Campus Virtual, que contiene las aulas virtuales de cada asignatura, donde se encuentran los recursos y contenidos necesarios para el desarrollo de actividades asíncronas, así como para la interacción y comunicación con los profesores y con el resto de departamentos de la Universidad.

4. Actividades formativas

La metodología VIU, basada en la modalidad virtual, se concreta en una serie de actividades formativas y metodologías docentes que articulan el trabajo del estudiante y la docencia impartida por los profesores.

Durante el desarrollo de cada una de las asignaturas, se programan una serie de actividades de aprendizaje que ayudan a los estudiantes a consolidar los conocimientos trabajados en cada una de las asignaturas. A continuación, listamos las actividades genéricas que pueden formar parte de cada asignatura, dependiendo de las competencias a desarrollar en los estudiantes en cada asignatura.

1. Clases presenciales

2. Clases virtuales síncronas

Constituyen el conjunto de acciones formativas que ponen en contacto al estudiante con el profesor, con otros expertos y con compañeros de la misma asignatura en el mismo momento temporal a través de herramientas virtuales. Las actividades recurrentes (por ejemplo, las clases) se programan en el calendario académico y las que son ocasionales (por ejemplo, sesiones con expertos externos) se avisan mediante el tablón de anuncios del campus. Estas actividades se desglosan en las siguientes categorías:

a. Clases expositivas: El profesor expone a los estudiantes los fundamentos teóricos de la asignatura.

b. Clases prácticas: El profesor desarrolla junto con los estudiantes actividades prácticas que se basan en los fundamentos vistos en las clases expositivas. En términos generales, su desarrollo consta de las siguientes fases, pudiéndose adaptar en función de las necesidades docentes:

I. La primera fase se desarrolla en la sala principal de la videoconferencia, donde el profesor plantea la actividad.

II. A continuación, divide a los estudiantes en grupos de trabajo a través de las salas colaborativas y se comienza con la actividad. En esta fase el profesor va entrando en cada sala colaborativa rotando los grupos para resolver dudas, dirigir el trabajo o dar el feedback oportuno. Los estudiantes también tienen posibilidad de consultar al profesor en el momento que consideren necesario.

III. La tercera fase también se desarrolla en la sala principal y tiene como objetivo mostrar el ejercicio o explicar con ejemplos los resultados obtenidos. Por último, se ponen en común las conclusiones de la actividad realizada.

No obstante, el profesor puede utilizar otras metodologías activas y/o herramientas de trabajo colaborativo en estas clases.

c. Seminarios: En estas sesiones un experto externo a la Universidad acude a presentar algún contenido teórico-práctico directamente vinculado con el temario de la asignatura. Estas sesiones permiten acercar al estudiante a la realidad de la disciplina en términos no sólo profesionales, sino también académicos. Todas estas sesiones están vinculadas a contenidos de las asignaturas y del programa educativo.

3. Actividades asíncronas supervisadas

Se trata de un conjunto de actividades supervisadas por el profesor de la asignatura vinculadas con la adquisición por parte de los estudiantes de los resultados de aprendizaje y el desarrollo de sus competencias. Estas actividades, diseñadas con visión de conjunto, están relacionadas entre sí para ofrecer al estudiante una formación completa e integral. Esta categoría se desglosa en el siguiente conjunto de actividades:

a. Actividades y trabajos prácticos: se trata de un conjunto de actividades prácticas realizadas por el estudiante por indicación del profesor que permiten al estudiante adquirir las competencias del título, especialmente aquellas de carácter práctico. Estas actividades, entre otras, pueden ser de la siguiente naturaleza: actividades vinculadas a las clases prácticas (resúmenes, mapas conceptuales, one minute paper, resolución de problemas, análisis reflexivos, generación de contenido multimedia, exposiciones de trabajos, test de autoevaluación, participación en foros, entre otros). Estas actividades serán seleccionadas por el profesor en función de las necesidades docentes. Posteriormente, estas actividades son revisadas por el profesor, que traslada un feedback al estudiante sobre las mismas, pudiendo formar parte de la evaluación continua de la asignatura.

b. Actividades guiadas con recursos didácticos audiovisuales e interactivos: se trata de un conjunto de actividades en las que el estudiante revisa o emplea recursos didácticos (bibliografía, videos, recursos interactivos) bajo las indicaciones realizadas previamente por el profesor; con el objetivo de profundizar en los contenidos abordados en las sesiones teóricas y prácticas. Estas sesiones permiten la reflexión o práctica por parte del estudiante, y pueden complementarse a través de la puesta en común en clases síncronas o con la realización de actividades y trabajos prácticos. Posteriormente, estas actividades son revisadas por el profesor, que traslada un feedback al estudiante sobre las mismas, pudiendo formar parte de la evaluación continua de la asignatura.

4. Tutorías

En esta actividad se engloban las sesiones virtuales de carácter síncrono y las comunicaciones por correo electrónico o campus virtual destinadas a la tutorización de los estudiantes. En ellas, el profesor comparte información sobre el progreso del trabajo del estudiante a partir de las evidencias recogidas, se resuelven dudas y se dan orientaciones específicas ante dificultades concretas en el desarrollo de la asignatura. Pueden ser individuales o colectivas, según las necesidades de los estudiantes y el carácter de las dudas y orientaciones planteadas. Tal y como se ha indicado, se realizan a través de videoconferencia y e-mail.

Se computan una serie de horas estimadas, pues, aunque existen sesiones comunes para todos los estudiantes, éstos posteriormente pueden solicitar al docente tantas tutorías como estimen necesarias.

Dado el carácter mixto de esta actividad formativa, se computa un porcentaje de sincronía estimado del 30%.

5. Estudio autónomo

En esta actividad el estudiante consulta, analiza y estudia los manuales, bibliografía y recursos propios de la asignatura de forma autónoma a fin de lograr un aprendizaje significativo y superar la evaluación de la asignatura. Esta actividad es indispensable para adquirir las competencias del título, apoyándose en el aprendizaje autónomo como complemento a las clases y actividades supervisadas.

6. Examen final

Como parte de la evaluación de cada una de las asignaturas (a excepción de las prácticas y el Trabajo fin de título), se realiza una prueba o examen final. Esta prueba se realiza en tiempo real (con los medios de control antifraude especificados) y tiene como objetivo evidenciar el nivel de adquisición de conocimientos y desarrollo de competencias por parte de los estudiantes. Los exámenes o pruebas de evaluación final se realizan en las fechas y horas programadas con antelación y con los sistemas de vigilancia online (proctoring) de la universidad.

5. Evaluación

5.1. Sistema de evaluación

El Modelo de Evaluación de estudiantes en la Universidad se sustenta en los principios del Espacio Europeo de Educación Superior (EEES), y está adaptado a la estructura de formación virtual propia de esta Universidad. De este modo, se dirige a la evaluación de competencias.

Sistema de Evaluación	Ponderación
Portafolio*	70%
Sistema de Evaluación	Ponderación
Prueba final*	30%

***Es requisito indispensable para superar la asignatura aprobar cada apartado (portafolio y prueba final) con un mínimo de 5 para ponderar las calificaciones.**

Los enunciados y especificaciones propias de las distintas actividades serán aportados por el docente, a través del Campus Virtual, a lo largo de la impartición de la asignatura.

Atendiendo a la Normativa de Evaluación de la Universidad, se tendrá en cuenta que la utilización de **contenido de autoría ajena** al propio estudiante debe ser citada adecuadamente en los trabajos entregados. Los casos de plagio serán sancionados con suspenso (0) de la actividad en la que se detecte. Asimismo, el uso de **medios fraudulentos durante las pruebas de evaluación** implicará un suspenso (0) y podrá implicar la apertura de un expediente disciplinario.

5.2. Sistema de calificación

La calificación de la asignatura se establecerá en los siguientes cálculos y términos:

Nivel de aprendizaje	Calificación numérica	Calificación cualitativa
Muy competente	9,0 - 10	Sobresaliente
Competente	7,0 - 8,9	Notable
Aceptable	5,0 - 6,9	Aprobado
Aún no competente	0,0 - 4,9	Suspenso

Sin detrimento de lo anterior, el estudiante dispondrá de una **rúbrica simplificada** en el aula que mostrará los aspectos que valorará el docente, como así también los **niveles de desempeño que tendrá en cuenta para calificar las actividades vinculadas a cada resultado de aprendizaje.**

La mención de «**Matrícula de Honor**» podrá ser otorgada a estudiantes que hayan obtenido una calificación igual o superior a 9.0. Su número no podrá exceder del cinco por ciento de los estudiantes matriculados en una materia en el correspondiente curso académico, salvo que el número de estudiantes matriculados sea inferior a 20, en cuyo caso se podrá conceder una sola «Matrícula de Honor».

6. Bibliografía

- Alcañiz, M. (2011). *Cambios y continuidades en las mujeres. Un análisis sociológico*. Barcelona: Icaria. Arber S. y Ginn J. (eds.) (1995): *Connecting Gender and Ageing: A Sociological Approach*.
- Batthyány, K. y Cabrera, M. (2011). *Metodología de la investigación - Apuntes para un curso inicial*. Montevideo: Departamento de Publicaciones, Unidad de Comunicación de la Universidad de la República (UCUR). http://cienciassociales.edu.uy/departamentodesociologia/wpcontent/uploads/sites/3/2013/archivos/FCS_Batthianny_2011-07-27-imprimir.pdf
- Bernsten, G.K.R., Dalbakk, M., Hurley, S.S., Bergmo, T., Solbakken, B., Spansvoll, L., Bellika, J.G., Skrøvseth, S.O., Brattland, T. y Rumpsfeld, M. (2019). Person Centered, Integrated and Pro-Active Care for Multi-Morbid Elderly with Advanced Care Needs: A Propensity Score Matched Controlled Trial. *BMC Health Services Research*, 19(682), 1-17. <https://doi.org/10.1186/s12913-019-4397-2>
- Borsotti, C. (2010). *Temas de metodología de la investigación en ciencias sociales empíricas* (2a. ed.). Miño y Dávila.
- Coulourides, A. (2016). Person Centered Care for Older Adults with Chronic Conditions and Functional Impairment: A Systematic Literature Review. *Journal of the American Geriatrics Society*, 64(1), 1-7. <https://doi.org/10.1111/jgs.13873>
- Díaz-Veiga, P., Sancho, M., García, A., Rivas, E., Abad, E., Suárez, N., Mondragón, G., Buiza, C., Orbegoza, A. y Yanguas, J. (2014). *Revista Española de Geriátria y Gerontología*, 49(6), 266-271. <http://dx.doi.org/10.1016/j.regg.2014.06.003>
- Gomez, M. (2016; 2009). *Introducción a la metodología de la investigación científica (Segunda ed.)*. AR: Brujas Editorial.
- Manthorpe, J. y Samsi, K. (2016). Person Centered Dementia Care: Current Perspectives. *Clinical Interventions in Aging*, 11, 1734-1740.
- Martínez Ruiz, H. (2012). *Metodología de la investigación*: CENGAGE Learning.
- Martínez, T., Suárez-Alvarez, J. y Yanguas, J. (2016). Instruments for Assessing Person Centered Care in Gerontology. *Psicothema*, 28(2), 114-121. <https://dx.doi.org/10.7334/psicothema2015.263>
- Ortí, A. (2005). *La apertura y el enfoque cualitativo o estructural: la entrevista abierta semidirectiva y la discusión de grupo*. En García, M., Ibáñez, J. y Alvira, F.: *El análisis de la realidad social. Métodos y técnicas de investigación* (3º edición, pp. 219-282): Alianza Editorial.
- Rottenberg, Y., Goldzweig, G. y Baider, L. (2020). Geriatric Patient-Centered Care during the COVID-19: Provision of Interactions VS. the imposition of Isolation. *Journal of Geriatric Oncology*, 11, 1316-1318. <https://doi.org/10.1016/j.jgo.2020.06.016>

- Sahagún, M. (2014). Atención de Personas con Demencia a través del Modelo de Atención Centrada en la Persona en Centros Residenciales. *Búsqueda*, 4(2), 34-39.
<https://dx.doi.org/10.21892/01239813.158>
- Sanmartín, R. (2005). *La observación participante*. En García, M., Ibáñez, J. y Alvira, F.: El análisis de la realidad social. Métodos y técnicas de investigación.
- Santana, M.J., Manalili, K., Jolley, R.J., Zelinsky, S., Quan, H. y Lu, M. (2017). How to Practice Person Centered Care: a Conceptual Framework. *Health Expectations*, 21, 429-440.
<https://dx.doi.org/10.1111/hex.12640>
- Vila, J., Villar, F., Celdrán, M. y Fernández, E. (2012). El Modelo de Atención Centrada en la Persona: Análisis Descriptivo de una Muestra de Personas Mayores con Demencia en Centros Residenciales. *Aloma*, 30(1), 109-117.
- Wolf, A., Moore, L., Lydahl, D., Naldemirci, Ö, Elam, M. y Britten, N. (2017). The Realities of Partnership in Person Centered Care: A Qualitative Interview Study with Patients and Professionals. *British Medical Journal Open*, 7, e016491.
<https://dx.doi.org/10.1136/bmjopen-2017-016491>