

**FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD**



**MÁSTER EN SEXOLOGÍA**

**PLANIFICACIÓN DE LA DOCENCIA  
UNIVERSITARIA**

**GUÍA DOCENTE**

**Diseño de Estudios y Estadística aplicada a la  
Ciencia Sexológica**

## 1. DATOS DE IDENTIFICACIÓN DE LA ASIGNATURA.

<b>Título:</b>	Máster en Sexología. Educación Sexual y Asesoramiento Sexológico
<b>Facultad:</b>	Ciencias de la Salud
<b>Departamento/Instituto:</b>	Psicología
<b>Módulo:</b>	Iniciación a la Investigación
<b>Denominación de la asignatura:</b>	Diseño de Estudios y Estadística aplicada a la Ciencia Sexológica
<b>Código:</b>	100002011
<b>Curso:</b>	1º
<b>Semestre:</b>	1º
<b>Tipo de asignatura (básica, obligatoria u optativa):</b>	Obligatoria
<b>Créditos ECTS:</b>	3
<b>Modalidad/es de enseñanza:</b>	Semipresencial
<b>Lengua vehicular:</b>	Castellano
<b>Página web:</b>	<a href="http://www.ucjc.edu">www.ucjc.edu</a>

## 2. REQUISITOS PREVIOS.

### Esenciales:

Las propias de la titulación

### Aconsejables:

Conocimientos básicos en estadística

## 3. SENTIDO Y APORTACIONES DE LA ASIGNATURA AL PLAN DE ESTUDIOS.

### Campo de conocimiento al que pertenece la asignatura.

Iniciación a la Investigación

### Relación de interdisciplinariedad con otras asignaturas del currículum.

Con la asignatura de su mismo bloque: Actualización y metodología en investigación sexológica

### Aportaciones al plan de estudios e interés profesional de la asignatura.

Interés por las investigaciones científicas, así como el rigor en los planteamientos.

#### 4. RESULTADOS DE APRENDIZAJE EN RELACIÓN CON LAS COMPETENCIAS QUE DESARROLLA LA MATERIA.

COMPETENCIAS GENÉRICAS	RESULTADOS DE APRENDIZAJE RELACIONADOS CON LAS COMPETENCIAS GENÉRICAS
<p>CG10 - Saber identificar y formular problemas de investigación en el contexto de su ejercicio profesional, y abordarlos de acuerdo con los métodos, técnicas y procedimientos de investigación propios de la Sexología.</p> <p>CG11 - Ajustarse a las obligaciones deontológicas de la Sexología en los distintos ámbitos y mostrar un compromiso ético y profesional con respecto a las responsabilidades cívicas y sociales, especialmente en lo concerniente a la igualdad entre las personas, el respeto a la diversidad y los valores propios de una cultura democrática.</p> <p>CG12 - Desarrollar su trabajo desde la perspectiva de la calidad y la mejora continua, con la capacidad autocrítica necesaria para un desempeño profesional responsable.</p>	<p>10.- Adquisición de las habilidades necesarias para saber formular los problemas de modo que se facilite la solución de los mismos. De modo que se contemplen las distintas variables que inciden en cada caso y se aplique los métodos y técnicas más adecuadas en cada caso.</p> <p>11.- Adquisición de las actitudes imprescindibles para garantizar un comportamiento ético tanto en la práctica profesional como en la investigación de modo que todas las intervenciones estén sujetas al derecho y al respeto de los derechos sexuales y reproductivos.</p> <p>12.- Adquisición de las habilidades que permitan la evaluación del propio trabajo, y desde distintas consideraciones, de modo que sea posible detectar algunos déficits o puntos de mejora.</p>

COMPETENCIAS ESPECÍFICAS	RESULTADOS DE APRENDIZAJE RELACIONADOS CON LAS COMPETENCIAS ESPECÍFICAS
<p>CE2. Ser capaz de analizar la diversidad etnográfica, social y cultural de la sexología.</p> <p>CE16. Ser capaz de realizar programas de investigación sexológica, de producir nuevos conocimientos y aplicar la evidencia científica en la práctica profesional.</p> <p>CE17. Ser capaz de diseñar y dirigir estudios de investigación aplicados a la ciencia sexológica.</p> <p>CE18. Ser capaz de realizar un proyecto</p>	<p>2.- Interpretar los fundamentos de la antropología y la etnografía sexual y la sociología sexual. Discriminar los fundamentos de la antropología y la etnografía sexual y la sociología sexual.</p> <p>16.- Identificar los principios de la metodología científica y de las técnicas de investigación en el ámbito de la sexología. Manejar los criterios de búsquedas bibliográficas con carácter científico. Diseñar investigaciones en el ámbito de la sexología. Aplicar los resultados de dichas investigaciones a la práctica profesional.</p>

de investigación en sexología y de realizar los informes pertinentes sobre el mismo.

CE19. Ser capaz de comunicar de forma efectiva los resultados de trabajos e investigaciones y de participar en reuniones y foros científicos y sexológicos desde el respeto profundo por la ética y la integridad intelectual.

CE22. Ser capaz de planificar la evaluación de los programas y las intervenciones, seleccionando y construyendo indicadores y técnicas de medición que permitan evaluar los programas y las intervenciones sexológicas

CE23. Ser capaz de analizar e interpretar los resultados de la evaluación desde planteamientos sexológicos

17.- Diseñar investigaciones aplicadas a la ciencia sexológica. Manejar las habilidades propias del análisis estadístico de los datos. Dirigir investigaciones aplicadas a la ciencia sexológica. Aplicar los resultados obtenidos a la práctica profesional y a la ampliación del conocimiento. Difundir los resultados obtenidos en ámbitos científicos propios de la disciplina.

18.- Diseñar un proyecto de investigación en sexología. Aplicar las fases propias de la investigación científica. Redactar los resultados obtenidos de acuerdo a las directrices que marca el campo científico de la disciplina. Difundir los resultados obtenidos en ámbitos científicos propios de la disciplina.

19.- Redactar informes sobre los resultados obtenidos en los trabajos de investigación realizados. Explicar los resultados de una evaluación. Explicar la metodología de trabajo en una intervención tanto al individuo implicado como a su contexto más inmediato. Difundir los resultados obtenidos en ámbitos científicos propios de la disciplina.

22.- Identificar indicadores de medida relacionados con las intervenciones sexológicas. Redactar instrumentos de medida para analizar la eficacia de los programas sexológicos. Diseñar evaluaciones específicas para programas de intervención sexológicos. Describir los procesos de evaluación de dichos programas.

23.- Describir los resultados de la evaluación desde planteamientos sexológicos. Interpretar los resultados de la evaluación sexológica. Explicar a los destinatarios los resultados procedentes de la evaluación.

## 5. CONTENIDOS / TEMARIO / UNIDADES DIDÁCTICAS

Tema 1. T de Student  
 Tema 2. Análisis de varianza  
 Tema 3. Análisis de regresión lineal múltiple  
 Tema 4. Análisis categórico  
 Tema 5. Análisis factorial  
 Tema 6. Análisis de la fiabilidad

## 6. CRONOGRAMA

UNIDADES DIDÁCTICAS / TEMAS	PERÍODO TEMPORAL
Tema 1. T de Student	
Tema 2. Análisis de varianza	
Tema 3. Análisis de regresión lineal múltiple	
Tema 4. Análisis categórico	
Tema 5. Análisis factorial	
Tema 6. Análisis de la fiabilidad	

## 7. MODALIDADES ORGANIZATIVAS Y MÉTODOS DE ENSEÑANZA

MODALIDAD ORGANIZATIVA	MÉTODO DE ENSEÑANZA	COMPETENCIAS RELACIONADAS	HORAS PRESENC.	HORAS DE TRABAJO AUTÓNOMO	TOTAL DE HORAS
Clase teórica	Lección Magistral	CG10, CE2, CE16, CE17, CE18, C23	5		5
Clase Teórica a través de webcam	Lección magistral a través de web cam	CG10, CG11, CE2, CE16, CE17, CE18, C23	10		20
Clase práctica (modalidad semipresencial)	Aprendizaje orientado a proyectos Resolución de problemas a través de web cam	CG10, CE16, CE23	3	5	8
Tutoría Planteamiento de objetivos para trabajo	Aprendizaje orientado a proyectos Resolución de	CG10, CG11, CE2, CE19, CE23	2		

(revisión o empírico) Seguimiento y corrección de trabajos	problemas			4	6
Presentación y defensa de trabajos a través de blackboard (modalidad semipresencial)	Aprendizaje orientado a proyectos	CG10, C17, CE18, CE19, CE22, CE23	5	6	11
Estudio y trabajo autónomo (búsqueda bibliográfica y Desarrollo de procedimientos y consecución de objetivos del trabajo)	Aprendizaje orientado a proyectos Resolución de problemas	CG11, CE2, CE16, CE17, CE18, CE22, CE23	0	20	20
Estudio y trabajo autónomo (Informe final en formato de artículo de revista)	Aprendizaje orientado a proyectos Resolución de problemas	CG10, CG11, CE16, CE17, CE18, CE19, CE22, CE23	5	10	15

## 8. SISTEMA DE EVALUACIÓN

ACTIVIDAD DE EVALUACIÓN	CRITERIOS DE EVALUACIÓN	VALORACIÓN RESPECTO A LA CALIFICACIÓN FINAL (%)
Diseño y análisis de datos	Conocimientos y capacidad de análisis a través de examen	60%
Objetivos y conclusiones	Conocimientos y capacidad de análisis a través de casos	15%
Tutorías y participación en los seminarios	Cumplimiento de horarios y tareas	10%
Defensa del trabajo	Claridad en la exposición (oral u escrita)	10%
Formato	Claridad en la presentación	5%

### CONSIDERACIONES GENERALES ACERCA DE LA EVALUACIÓN:

La evaluación de la asignatura, previa información a la comisión, se realiza considerando la

asistencia. Y evaluando a través de una única prueba escrita los conocimientos y la capacidad de análisis, así como la claridad en la exposición y en la presentación.

## 9. BIBLIOGRAFÍA / WEBGRAFÍA

### Bibliografía básica

Bericat E. (1998) La integración de los métodos cuantitativo y cualitativo en la investigación social. Barcelona: Ariel Sociología

Buendía L, Colás P, Hernández F. (1998) Métodos de Investigación en Psicopedagogía. Madrid: McGraw-Hill.

Cook TD y Reichart CS. (1989) Métodos cualitativos y cuantitativos en investigación evaluativa. Madrid: Morata.

Fortín MF. (1999) El proceso de investigación: de la concepción a la realización. Madrid: McGraw-Hill Interamericana.

Goetz JP y Lecomte.(1988) Etnografía y diseño cualitativo en investigación educativa. Madrid: Morata.

León y Montero M. (2001) Diseños de investigaciones. Madrid: Mac Graw Hill.

Mcmillan JH, Schumacher S. (2005) Investigación educativa. Madrid: Pearson Addison Wesley.

Soriano E. (2000) Métodos de Investigación en Educación. Almería: Servicio de Publicaciones de la Universidad de Almería; 2000

### Bibliografía complementaria

## 10.- OBSERVACIONES