



GUÍA DOCENTE CURSO: 2016-17

**DATOS BÁSICOS DE LA ASIGNATURA**

Asignatura:	Metodología de la Investigación		
Código de asignatura:	70831105	Plan:	Máster en Desarrollo y Codesarrollo Local Sostenible
Año académico:	2016-17	Ciclo formativo:	Máster Universitario Oficial
Curso de la Titulación:	1	Tipo:	Obligatoria
Duración:	Primer Cuatrimestre		

**DISTRIBUCIÓN HORARIA DE LA ASIGNATURA SEGÚN NORMATIVA**

	Créditos:	6	Horas Presenciales del estudiante:	45
			Horas No Presenciales del estudiante:	105
			Total Horas:	150

<b>UTILIZACIÓN DE LA PLATAFORMA VIRTUAL:</b>	Multimodal
--	------------

**DATOS DEL PROFESORADO**

Nombre	Carretero Gómez, Anselmo		
Departamento	Dpto. de Economía y Empresa		
Edificio	Edificio Departamental de Ciencias Económicas y Empresariales (Edif. B) 1		
Despacho	19		
Teléfono	+34 950 015195	E-mail (institucional)	acarrete@ual.es
Recursos Web personales	<a href="#">Web de Carretero Gómez, Anselmo</a>		

Puede verificar la autenticidad, validez e integridad de este documento en la dirección:  
<https://verificarfirma.ual.es/verificarfirma/code/SfSOgBmKwY1kbEVrzpl4g==>

Firmado Por	Universidad De Almeria	Fecha	20/09/2016
ID. FIRMA	blade39adm.ual.es	PÁGINA	1/7



SfSOgBmKwY1kbEVrzpl4g==

## ORGANIZACIÓN DE LAS ACTIVIDADES

Actividades previstas para el aprendizaje y distribución horaria del trabajo del estudiante por actividad (estimación en horas)

I. ACTIVIDADES DEL ESTUDIANTE (Presenciales / Online)	• Gran Grupo	0,0	
	• Grupo Docente	17,0	
	• Grupo de Trabajo/Grupo Reducido	28,0	
	<i>Total Horas Presenciales/On line ...</i>		45,0
II. ACTIVIDADES NO PRESENCIALES DEL ESTUDIANTE (Trabajo Autónomo)	• ( Trabajo en grupo, Trabajo individual )	105	
	<i>Total Horas No Presenciales ...</i>		105
TOTAL HORAS DE TRABAJO DEL ESTUDIANTE			150,0

Puede verificar la autenticidad, validez e integridad de este documento en la dirección:  
<https://verificarfirma.ual.es/verificarfirma/code/SfSOgBmKwY1kbEVrzplt4g==>

<b>Firmado Por</b>	<b>Universidad De Almeria</b>	<b>Fecha</b>	<b>20/09/2016</b>
<b>ID. FIRMA</b>	<b>blade39adm.ual.es</b>	<b>PÁGINA</b>	<b>2/7</b>



SfSOgBmKwY1kbEVrzplt4g==

## ELEMENTOS DE INTERÉS PARA EL APRENDIZAJE DE LA ASIGNATURA

### Justificación de los contenidos

El contenido de esta asignatura se centra en cómo se desarrolla una investigación de acuerdo con los parámetros marcados por el método científico.

Se instruye al alumno acerca de los pasos necesarios para llevar a cabo una investigación, desde los primeros pasos (elección del tema, búsqueda de las fuentes de información...) hasta los finales (plasmación por escrito de la investigación, conclusiones, divulgación...).

### Materia con la que se relaciona en el Plan de Estudios

Puesto que, tanto la previsible futura investigación de los alumnos como los trabajos que se realicen en otras asignaturas del Máster, puede desarrollarse en diversos ámbitos y áreas de conocimiento, en unos casos bajo un enfoque generalista y en otros abordando aspectos muy específicos, se busca que los contenidos de esta materia puedan ser de aplicación en cualquiera de esos trabajos de investigación, procurando dotar a los alumnos que la cursan de las herramientas básicas necesarias para que puedan aplicar lo tratado a su caso particular.

### Conocimientos necesarios para abordar la Asignatura

Formación universitaria superior, que la tienen todos los alumnos del máster.

### Requisitos previos recogidos en la memoria de la Titulación

Ninguno.

## COMPETENCIAS

### Competencias Generales

*Competencias Genéricas de la Universidad de Almería*

- Capacidad para resolver problemas
- Comunicación oral y escrita en la propia lengua
- Habilidad en el uso de las TIC
- Capacidad de crítica y autocrítica
- Trabajo en equipo
- Compromiso ético
- Capacidad para aprender a trabajar de forma autónoma

*Otras Competencias Genéricas*

- Comprender y poseer conocimientos
- Aplicación de conocimientos
- Capacidad de emitir juicios
- Capacidad de comunicar y aptitud social
- Habilidad para el aprendizaje

### Competencias Específicas desarrolladas

Adquirir los conocimientos y técnicas de análisis necesarios para desarrollar proyectos sostenibles en los distintos ámbitos, medio rural, poblaciones y en sociedades con diverso grado de desarrollo (CE1).

## OBJETIVOS/RESULTADOS DEL APRENDIZAJE

Poseer y comprender conocimientos que aporten una base u oportunidad de ser originales en el desarrollo y/o aplicación de ideas, a menudo en un contexto de investigación. Estar en condiciones de aplicar los conocimientos adquiridos y capacidad de resolución de problemas en entornos nuevos o poco conocidos dentro de contextos más amplios (o multidisciplinares) relacionados con su área de estudio. Capacidad para integrar conocimientos y poder enfrentarse a la complejidad de formular juicios a partir de una información que, siendo incompleta o limitada, incluya reflexiones sobre las responsabilidades sociales y éticas vinculadas a la aplicación de sus conocimientos y juicios. Capacidad para comunicar conclusiones, así como los conocimientos y razones que las sustentan, a públicos especializados y no especializados de un modo claro y sin ambigüedades.

Puede verificar la autenticidad, validez e integridad de este documento en la dirección:  
<https://verificarfirma.ual.es/verificarfirma/code/SfSOgBmKwY1kbEVrzpl4g==>

Firmado Por

Universidad De Almería

Fecha

20/09/2016

ID. FIRMA

blade39adm.ual.es

SfSOgBmKwY1kbEVrzpl4g==

PÁGINA

3/7



SfSOgBmKwY1kbEVrzpl4g==

<b>BLOQUES TEMÁTICOS Y MODALIDADES ORGANIZATIVAS</b>			
<b>Bloque</b>	Ciencia y método		
<b>Contenido/Tema</b>			
	Introducción		
<b>Modalidades Organizativas y Metodología de Trabajo</b>			
<i>Modalidad Organizativa</i>	<i>Procedimientos y Actividades Formativas</i>	<i>Observaciones</i>	<i>Horas Pres./On line</i>
Grupo Docente	Clases magistrales/participativas		1,0
<b>Descripción del trabajo autónomo del alumno</b>			
<b>Contenido/Tema</b>			
	La ciencia y el método científico: 1. ¿Qué se entiende por ciencia? 2. Tipos de ciencias 3. El método científico. 4. El método de enseñanza		
<b>Modalidades Organizativas y Metodología de Trabajo</b>			
<i>Modalidad Organizativa</i>	<i>Procedimientos y Actividades Formativas</i>	<i>Observaciones</i>	<i>Horas Pres./On line</i>
Grupo Docente	Clases magistrales/participativas		3,0
	Debate y puesta en común		1,0
Grupo de Trabajo/Grupo Reducido	Seminarios y actividades académicamente dirigidas		2,0
<b>Descripción del trabajo autónomo del alumno</b>			
<b>Contenido/Tema</b>			
	Ciencias sociales, economía y desarrollo local: 1. Las ciencias sociales. Características y método. 2. La economía. Ciencia, método y definición. 3. El desarrollo local. 4. Persona, entorno y sostenibilidad		
<b>Modalidades Organizativas y Metodología de Trabajo</b>			
<i>Modalidad Organizativa</i>	<i>Procedimientos y Actividades Formativas</i>	<i>Observaciones</i>	<i>Horas Pres./On line</i>
Grupo Docente	Clases magistrales/participativas		2,0
	Debate y puesta en común		1,0
Grupo de Trabajo/Grupo Reducido	Búsqueda, consulta y tratamiento de información		1,0
	Debate		1,0
	Seminarios y actividades académicamente dirigidas		2,0
<b>Descripción del trabajo autónomo del alumno</b>			
<b>Bloque</b>			
	Los trabajos científicos		
<b>Contenido/Tema</b>			
	Las personas: 1. El investigador 2. La dirección		
<b>Modalidades Organizativas y Metodología de Trabajo</b>			
<i>Modalidad Organizativa</i>	<i>Procedimientos y Actividades Formativas</i>	<i>Observaciones</i>	<i>Horas Pres./On line</i>
Grupo Docente	Clases magistrales/participativas		1,0
<b>Descripción del trabajo autónomo del alumno</b>			
<b>Contenido/Tema</b>			
	Formulación de la investigación: 1. Elección del tema 2. Contenido del trabajo: 1. Recopilación, nuevo marco... 2. Objetivos generales y específicos 3. Justificación 4. Fuentes y recursos		
<b>Modalidades Organizativas y Metodología de Trabajo</b>			
<i>Modalidad Organizativa</i>	<i>Procedimientos y Actividades Formativas</i>	<i>Observaciones</i>	<i>Horas Pres./On line</i>
Grupo Docente	Clases magistrales/participativas		2,0

Puede verificar la autenticidad, validez e integridad de este documento en la dirección:  
<https://verificarfirma.ual.es/verificarfirma/code/SfSOgBmKwY1kbEVrzpl4g==>

Firmado Por

Universidad De Almería

Fecha

20/09/2016

ID. FIRMA

blade39adm.ual.es

SfSOgBmKwY1kbEVrzpl4g==

PÁGINA

4/7



SfSOgBmKwY1kbEVrzpl4g==

Grupo de Trabajo/Grupo Reducido	Búsqueda, consulta y tratamiento de información		2,0
	Seminarios y actividades académicamente dirigidas		2,0
<b>Descripción del trabajo autónomo del alumno</b>			
<b>Contenido/Tema</b>			
	Formulación y esquema del trabajo: <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Estado de la cuestión</li> <li>2. Objeto y justificación de la investigación: relevancia teórica o práctica, metodológica..</li> <li>3. Cuerpo de la investigación: datos, modelos...</li> <li>4. Conclusiones</li> <li>5. Fuentes</li> </ol>		
<b>Modalidades Organizativas y Metodología de Trabajo</b>			
<i>Modalidad Organizativa</i>	<i>Procedimientos y Actividades Formativas</i>	<i>Observaciones</i>	<i>Horas Pres./On line</i>
Grupo Docente	Clases magistrales/participativas		2,0
Grupo de Trabajo/Grupo Reducido	Búsqueda, consulta y tratamiento de información		2,0
	Demostración de procedimientos específicos		1,0
	Seminarios y actividades académicamente dirigidas		2,0
<b>Descripción del trabajo autónomo del alumno</b>			
<b>Contenido/Tema</b>			
	Plasmación de la investigación: <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Redacción</li> <li>2. Herramientas</li> <li>3. Citas</li> </ol>		
<b>Modalidades Organizativas y Metodología de Trabajo</b>			
<i>Modalidad Organizativa</i>	<i>Procedimientos y Actividades Formativas</i>	<i>Observaciones</i>	<i>Horas Pres./On line</i>
Grupo Docente	Clases magistrales/participativas		2,0
Grupo de Trabajo/Grupo Reducido	Búsqueda, consulta y tratamiento de información		1,0
	Debate		1,0
	Otros	Redacción breve recogiendo lo tratado en el tema. Exposición en la clase. Crítica y mejora.	2,0
	Seminarios y actividades académicamente dirigidas		2,0
<b>Descripción del trabajo autónomo del alumno</b>			
<b>Contenido/Tema</b>			
	Tipos de trabajos: <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Tesis doctoral. Tipos</li> <li>2. Artículos para revistas</li> <li>3. Capítulo libro</li> <li>4. Comunicación congresos</li> <li>5. Normas</li> <li>6. La exposición</li> </ol>		
<b>Modalidades Organizativas y Metodología de Trabajo</b>			
<i>Modalidad Organizativa</i>	<i>Procedimientos y Actividades Formativas</i>	<i>Observaciones</i>	<i>Horas Pres./On line</i>
Grupo Docente	Clases magistrales/participativas		2,0
Grupo de Trabajo/Grupo Reducido	Búsqueda, consulta y tratamiento de información		1,0
	Debate		1,0
	Otros	Exposición de trabajos	2,0
	Seminarios y actividades académicamente dirigidas		3,0
<b>Descripción del trabajo autónomo del alumno</b>			

Puede verificar la autenticidad, validez e integridad de este documento en la dirección:  
<https://verificarfirma.ual.es/verificarfirma/code/SfSOgBmKwY1kbEVrzpl4g==>

Firmado Por

Universidad De Almería

Fecha

20/09/2016

ID. FIRMA

blade39adm.ual.es

SfSOgBmKwY1kbEVrzpl4g==

PÁGINA

5/7



SfSOgBmKwY1kbEVrzpl4g==

## PROCEDIMIENTO DE EVALUACIÓN DE LAS COMPETENCIAS

### Criterios de Evaluación

Para la nota final de la asignatura se tendrá en cuenta:

La asistencia y participación en las clases.

Los trabajos a través de la plataforma virtual: actividades, foros de debate...

### Porcentajes de Evaluación de las Actividades a realizar por los alumnos

	Actividad	(Nº horas)	Porcentaje
I. ACTIVIDADES DEL ESTUDIANTE (Presenciales / Online)	• Gran Grupo	( 0 )	0 %
	• Grupo Docente	( 17 )	20 %
	• Grupo de Trabajo/Grupo Reducido	( 28 )	60 %
II. ACTIVIDADES NO PRESENCIALES DEL ESTUDIANTE (Trabajo autónomo)	• ( Trabajo en grupo, Trabajo individual )	(105)	20 %

### Instrumentos de Evaluación

- Pruebas, ejercicios, problemas.
- Observaciones del proceso.
- Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc.
- Pruebas finales de opción múltiple.
- Otros: La presencialidad se valorará teniendo en cuenta la participación activa. Para la parte no presencial se considerarán los trabajos presentados y la participación en las actividades de la plataforma de la asignatura.

### Mecanismos de seguimiento

- Asistencia a tutorías
- Asistencia y participación en seminarios
- Alta y acceso al aula virtual
- Participación en herramientas de comunicación (foros de debate, correos)
- Entrega de actividades en clase
- Entrega de actividades en aula virtual

Puede verificar la autenticidad, validez e integridad de este documento en la dirección:  
<https://verificarfirma.ual.es/verificarfirma/code/SfSOgBmKwY1kbEVrzplT4g==>

Firmado Por

Universidad De Almeria

Fecha

20/09/2016

ID. FIRMA

blade39adm.ual.es

SfSOgBmKwY1kbEVrzplT4g==

PÁGINA

6/7



SfSOgBmKwY1kbEVrzplT4g==

## BIBLIOGRAFÍA

### Bibliografía recomendada

#### Básica

- Aprender a investigar. Métodos de trabajo para la redacción de tesis doctorales (*Alcina Franch, J.*) - Bibliografía básica
- Ciencias sociales, epistemología, lógica y metodología (*Sierra Bravo, R.*) - Bibliografía básica
- Cómo se hace una Tesis Doctoral: técnicas, normas y sistemas para la práctica de la investigación científica y técnica y la formación continuada (*Lasso de la Vega, J.*) - Bibliografía básica
- Cómo se hace una tesis. Técnicas y procedimientos de investigación, estudio y escritura (*Eco, U.*) - Bibliografía básica
- ¿Qué es esa cosa llamada ciencia? (*Chalmers, A. F.*) - Bibliografía básica
- Tesis Doctorales y Trabajos de Investigación Científica (*Sierra Bravo, R.*) - Bibliografía básica

#### Complementaria

### Bibliografía existente en el Sistema de Información de la Biblioteca de la UAL

Puede ver la bibliografía existente en la actualidad en el Sistema de Gestión de Biblioteca consultando en la siguiente dirección:

<http://almirez.ual.es/search/e?SEARCH=METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION>

### DIRECCIONES WEB

- <http://www.juntadeandalucia.es/institutodeestadisticaycartografia>  
*Instituto de Estadística y Cartografía de Andalucía*
- <http://www.bde.es/bde/es/>  
*Banco de España*
- <http://www.ine.es>  
*Instituto Nacional de Estadística*
- [http://europa.eu/publications/statistics/index\\_es.htm](http://europa.eu/publications/statistics/index_es.htm)  
*Estadísticas Unión Europea*
- <http://ec.europa.eu/eurostat/home>  
*Eurostat*
- <http://www2.ual.es/apoyoinv/>  
*Biblioteca Universidad Almería. Apoyo investigación*

Puede verificar la autenticidad, validez e integridad de este documento en la dirección:  
<https://verificarfirma.ual.es/verificarfirma/code/SfSOgBmKwY1kbEVrzpl4g==>

Firmado Por

Universidad De Almeria

Fecha

20/09/2016

ID. FIRMA

blade39adm.ual.es

SfSOgBmKwY1kbEVrzpl4g==

PÁGINA

7/7



SfSOgBmKwY1kbEVrzpl4g==