



## GUÍA DOCENTE CURSO: 2015-16

DATOS BÁSICOS DE LA ASIGNATURA			
Asignatura:	Psicometría		
Código de asignatura:	14102223	Plan:	Grado en Psicología (Plan 2010)
Año académico:	2015-16	Ciclo formativo:	Grado
Curso de la Titulación:	2	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
UTILIZACIÓN DE LA PLATAFORMA VIRTUAL:		Apoyo a la docencia	

DATOS DEL PROFESORADO			
Nombre	Rojas Tejada, Antonio José		
Departamento	Psicología		
Edificio	Edificio Departamental de Humanidades y Ciencias de la Educación II (Edif. C) 2		
Despacho	270		
Teléfono	+34 950 015538	E-mail (institucional)	arojas@ual.es
Recursos Web personales	<a href="#">Web de Rojas Tejada, Antonio José</a>		
Nombre	Blanc Molina, Andrea		
Departamento			
Edificio			
Despacho			
Teléfono		E-mail (institucional)	
Recursos Web personales	<a href="#">Web de Blanc Molina, Andrea</a>		

Puede verificar la autenticidad, validez e integridad de este documento en la dirección:  
<https://verificarfirma.ual.es/verificarfirma/code/HG/1rnNDEqOKI18MwSkKDg==>

Firmado Por	Universidad De Almeria		Fecha	23/11/2015
ID. FIRMA	blade39adm.ual.es	HG/1rnNDEqOKI18MwSkKDg==	PÁGINA	1/7
HG/1rnNDEqOKI18MwSkKDg==				

## 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	4,0
	• Grupo Docente	27,0
	• Grupo de Trabajo/Grupo Reducido	14,0
	<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/HG/1rnNDEqOKI18MwSkKDg==>

<b>Firmado Por</b>	<b>Universidad De Almeria</b>	<b>Fecha</b>	<b>23/11/2015</b>
<b>ID. FIRMA</b>	<b>blade39adm.ual.es</b>	<b>PÁGINA</b>	<b>2/7</b>
			
HG/1rnNDEqOKI18MwSkKDg==			

## ELEMENTOS DE INTERÉS PARA EL APRENDIZAJE DE LA ASIGNATURA

### Justificación de los contenidos

La asignatura de Psicometría se ocupa del estudio de uno de los fundamentos del conocimiento e investigación en Psicología: la medición psicológica. El desarrollo de la asignatura implica no sólo conocer y saber aplicar modelos y procedimientos para realizar mediciones psicológicas sino, lo que es más importante, promover y tomar conciencia crítica de qué es medir, cuando se puede hacer medición y cuáles son los criterios establecidos para garantizar que se hace adecuadamente. La asignatura de Psicometría pretende analizar y reflexionar críticamente sobre la realidad de la Aplicación Psicométrica en el contexto de la medición psicológica. Con ello se pretende sobretodo conocer las limitaciones de los instrumentos de medidas utilizados en Psicología y garantizar un uso responsable en los distintos ámbitos profesionales.

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

MEDICIÓN EN PSICOLOGÍA.

### Conocimientos necesarios para abordar la Asignatura

Se recomienda al estudiante tener conocimientos básicos de informática, manejo de un procesador de texto y de navegación en Internet. El profesor podrá entregar bibliografía y documentación en inglés para el desarrollo de la asignatura.

## COMPETENCIAS

### Competencias Generales

*Competencias Genéricas de la Universidad de Almería*

- Conocimientos básicos de la profesión
- 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

*Otras Competencias Genéricas*

- Comprender y poseer conocimientos
- Aplicación de conocimientos
- Capacidad de emitir juicios

### Competencias Específicas desarrolladas

Ser capaz de describir procesos psicológicos.

Ser capaz de describir y medir variables.

Saber analizar e interpretar los resultados de la evaluación.

Ser capaz de medir y obtener datos relevantes para la evaluación de las intervenciones.

Saber seleccionar y administrar los instrumentos, productos y servicios, y ser capaz de identificar a las personas y grupos interesados.

## OBJETIVOS/RESULTADOS DEL APRENDIZAJE

El objetivo de la asignatura es que el alumando adquiera las competencias necesarias para afrontar adecuadamente las situaciones de medición psicológica que puedan encontrar en su actividad profesional. Concretamente se pretende dar respuesta a las siguientes preguntas: ¿Qué es medir en psicología? ¿Qué son los tests y cómo se lleva a cabo el proceso de construcción de instrumentos de medida psicométricos? ¿Cuáles son los modelos de medidas más empleados en psicología? Entender a qué se refiere el concepto de validación de las inferencias de un test. Realizar estudios psicométricos con los modelos psicométricos al uso.

Puede verificar la autenticidad, validez e integridad de este documento en la dirección:  
<https://verificarfirma.ual.es/verificarfirma/code/HG/1rnNDEqOKI18MwSkKDg==>

Firmado Por

Universidad De Almería

Fecha

23/11/2015

ID. FIRMA

blade39adm.ual.es

HG/1rnNDEqOKI18MwSkKDg==

PÁGINA

3/7



HG/1rnNDEqOKI18MwSkKDg==

<b>BLOQUES TEMÁTICOS Y MODALIDADES ORGANIZATIVAS</b>			
<b>Bloque</b>	<b>UNIDAD DIDÁCTICA I: Introducción Histórica y Conceptual de la Psicometría.</b>		
<b>Contenido/Tema</b>	Introducción Histórica y Conceptual de la Psicometría		
<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>
Gran Grupo	Clase magistral participativa		1,0
Grupo Docente	Clases magistrales/participativas		5,0
	Debate y puesta en común		1,0
<b>Descripción del trabajo autónomo del alumno</b>			
- Tertulias-Lecturas dialógicas sobre temas clásicos y actuales de psicometría, con coordinación del profesorado. - Estudio de los contenidos y lecturas de la asignatura. - Realización de cuadernos de Tertulias-Lecturas. - Consulta y participación en WebCT.			
<b>Bloque</b>	<b>UNIDAD DIDÁCTICA II: Introducción a la Teoría de los Tests.</b>		
<b>Contenido/Tema</b>	Introducción a la Teoría de los Tests.		
<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>
Gran Grupo	Clase magistral participativa		1,0
Grupo Docente	Clases magistrales/participativas		5,0
	Debate y puesta en común		1,0
<b>Descripción del trabajo autónomo del alumno</b>			
- Tertulias-Lecturas dialógicas sobre temas clásicos y actuales de psicometría, con coordinación del profesorado. - Estudio de los contenidos y lecturas de la asignatura. - Realización de cuadernos de Tertulias-Lecturas. - Consulta y participación en WebCT.			
<b>Bloque</b>	<b>UNIDAD DIDÁCTICA III: UNIDAD DIDÁCTICA III: Precisión de las Medidas procedentes de los Tests Psicológicos.</b>		
<b>Contenido/Tema</b>	Introducción a la Teoría Clásica de los Tests.		
<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>
Gran Grupo	Clase magistral participativa		1,0
Grupo Docente	Clases magistrales/participativas		5,0
	Debate y puesta en común		1,0
Grupo de Trabajo/Grupo Reducido	Trabajo de campo		7,0
<b>Descripción del trabajo autónomo del alumno</b>			
- Tertulias-Lecturas dialógicas sobre temas clásicos y actuales de psicometría, con coordinación del profesorado. - Estudio de los contenidos y lecturas de la asignatura. - Realización de trabajo de campo para análisis de datos psicométricos. - Realización de cuadernos de Tertulias-Lecturas. - Consulta y participación en WebCT.			
<b>Contenido/Tema</b>	Introducción a la Teoría de Respuesta a los Items		
<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
<b>Descripción del trabajo autónomo del alumno</b>			
- Tertulias-Lecturas dialógicas sobre temas clásicos y actuales de psicometría, con coordinación del profesorado. - Estudio de los contenidos y lecturas de la asignatura. - Realización de cuadernos de Tertulias-Lecturas. - Consulta y participación en WebCT.			
<b>Bloque</b>	<b>UNIDAD DIDÁCTICA IV: Validación de las medidas en psicología.</b>		
<b>Contenido/Tema</b>	Validez de las medidas en psicología.		
<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>
Gran Grupo	Clase magistral participativa		1,0
Grupo Docente	Clases magistrales/participativas		5,0
	Debate y puesta en común		1,0
Grupo de Trabajo/Grupo Reducido	Trabajo de campo		7,0
<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/HG/1rnNDEqOKI18MwSkKDg==>

<b>Firmado Por</b>	<b>Universidad De Almería</b>	<b>Fecha</b>	<b>23/11/2015</b>
<b>ID. FIRMA</b>	<b>blade39adm.ual.es</b>	<b>PÁGINA</b>	<b>4/7</b>
			
HG/1rnNDEqOKI18MwSkKDg==			

- Tertulias-Lecturas dialógicas sobre temas clásicos y actuales de psicometría, con coordinación del profesorado. - Estudio de los contenidos y lecturas de la asignatura. - Realización de trabajo de campo para análisis de datos psicométricos. - Realización de cuadernos de Tertulias-Lecturas. - Consulta y participación en WebCT.

Puede verificar la autenticidad, validez e integridad de este documento en la dirección:  
<https://verificarfirma.ual.es/verificarfirma/code/HG/1rnNDEqOKI18MwSkKDg==>

<b>Firmado Por</b>	<b>Universidad De Almeria</b>	<b>Fecha</b>	<b>23/11/2015</b>
<b>ID. FIRMA</b>	<b>blade39adm.ual.es</b>	<b>PÁGINA</b>	<b>5/7</b>
			
HG/1rnNDEqOKI18MwSkKDg==			

## PROCEDIMIENTO DE EVALUACIÓN DE LAS COMPETENCIAS

### Criterios de Evaluación

La evaluación será parte integral del proceso de enseñanza y aprendizaje, de modo que se desarrolle de forma constante durante el mismo y ofrezca información a los docentes y a los estudiantes. Ello permitirá una evaluación con carácter formativo, transparente, justo, flexible, plural, relevante e integral.

Se seleccionarán alguna/s de las siguientes modalidades: exposición de temas o trabajos en clase, participación en seminarios, debates y/o talleres en clases, elaboración y entrega de informes de trabajos realizados (individuales o en grupo), autoevaluación, evaluación continua a través de trabajos tutorizados, participación en diarios del alumno, portafolios, y utilización de nuevas tecnologías o plataformas virtuales, evaluación de los contenidos teóricos y de ejercicios asociados a dichos contenidos mediante examen.

El peso específico de las diferentes modalidades de evaluación se atenderá al esquema que se detalla más abajo, con el requisito obvio de que entre las diferentes modalidades se obtenga el 100% de la calificación. A fin de permitir una cierta flexibilidad en la ponderación de los diferentes mecanismos de evaluación, lo cual permitirá la adaptación y mejora del sistema de evaluación a lo largo del tiempo en función de los resultados, las diferentes modalidades se ponderarán de acuerdo a una horquilla que establece unos límites inferior y superior específicos para cada caso:

- Evaluación de contenidos teóricos mediante examen escrito y/o evaluación continuada mediante exposición de temas o trabajos en clase: 50-70% de la calificación.

- Participación en seminarios, actividades prácticas, debates y/o talleres en clase, elaboración y entrega de informes de trabajos realizados: 30-40% de la calificación.

- Autoevaluación, participación en diarios del alumno, portafolios y utilización del aula virtual: 10-30% de la calificación.

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

	Actividad	(Nº horas)	Porcentaje
I. ACTIVIDADES DEL ESTUDIANTE (Presenciales / Online)	• Gran Grupo	( 4 )	0 %
	• Grupo Docente	( 27 )	60 %
	• Grupo de Trabajo/Grupo Reducido	( 14 )	10 %
II. ACTIVIDADES NO PRESENCIALES DEL ESTUDIANTE (Trabajo autónomo)	• ( Trabajo en grupo, Trabajo individual )	(105)	30 %

### Instrumentos de Evaluación

- Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc.
- Pruebas finales (escritas u orales).
- Portafolio del estudiante.

### Mecanismos de seguimiento

- Alta y acceso al aula virtual
- Participación en herramientas de comunicación (foros de debate, correos)
- 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/HG/1rnNDEqOKI18MwSkKDg==>

Firmado Por	Universidad De Almeria	Fecha	23/11/2015
ID. FIRMA	blade39adm.ual.es	PÁGINA	6/7



HG/1rnNDEqOKI18MwSkKDg==

## BIBLIOGRAFÍA

### Bibliografía recomendada

#### Básica

- Delimitación histórica y conceptual de la Psicometría. En Cangas, A.J., Maldonado, A.L. y López, M. (eds.). Manual de Psicología Clínica y General, vol. IV. Granada: Alborán Editores. 157-170. (Rojas, A.J. y Lozano, O.M.) - Bibliografía básica
- Introducción a la Teoría de los Tests. En Cangas, A.J., Maldonado, A.L. y López, M. (eds.). Manual de Psicología Clínica y General, vol. IV. Granada: Alborán Editores. 171-189. (Lozano, O.M. y Rojas, A.J.) - Bibliografía básica
- Psicometría. (Viladrich, M. C.; Doval Diéguez, Eduardo, (coord.)) - Bibliografía básica
- Teoría Clásica de los Tests. En Cangas, A.J., Maldonado, A.L. y López, M. (eds.). Manual de Psicología Clínica y General, vol. IV. Granada: Alborán Editores. 191-208. (Lozano, O.M. y Rojas, A.J.) - Bibliografía básica
- Teoría de Respuesta a los Ítems. En Cangas, A.J., Maldonado, A.L. y López, M. (eds.). Manual de Psicología Clínica y General, vol. IV. Granada: Alborán Editores. 209-222. (Rojas, A.J. y Lozano, O.M.) - Bibliografía básica
- Validez. En Cangas, A.J., Maldonado, A.L. y López, M. (eds.). Manual de Psicología Clínica y General, vol. IV. Granada: Alborán Editores. 223-234. (Lozano, O.M. y Rojas, A.J.) - Bibliografía básica

#### Complementaria

- Fundamentos de psicometría (Fuentes Blanco, José María, ) - Bibliografía complementaria
- Introducción a la teoría de respuesta a los ítems (Muñiz Fernández, José) - Bibliografía complementaria
- Medición en ciencias sociales y de la salud (Abad, Francisco J; Olea, Julio; Ponsoda, Vicente Y García, Carmen.) - Bibliografía complementaria
- PRINCIPIOS DE PSICOMETRIA (Santesteban, Carmen) - Bibliografía complementaria
- Psicometría (Hernández Lloreda, María Victoria; Martínez Arias, María del Rosario; Hernández Lloreda, María José) - Bibliografía complementaria
- Psicometría (i) : Teorías Y Técnicas De Construcción De Tests Con Métodos Correlacionales (Alvarado Izquierdo, Jesús María; Recio Saboya, Patricia; Santesteban Requena, Carmen) - Bibliografía complementaria
- Psicometría (II): teoría de la respuesta al ítem (Santesteban Requena, Carmen; Alvarado Izquierdo, Jesús María, ) - Bibliografía complementaria
- Teoría clásica de los tests (Muñiz Fernández, José,) - Bibliografía 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=PSICOMETRIA>

### DIRECCIONES WEB

- <http://www.uv.es/melajl/Psicomet1.htm>  
Unidad de Investigación de Psicometría
- <http://www.rasch.org/>  
Institute for Objective Measurement, Inc.
- <http://www.intestcom.org>  
International Test Commission

Puede verificar la autenticidad, validez e integridad de este documento en la dirección:  
<https://verificarfirma.ual.es/verificarfirma/code/HG/1rnNDEqOKI18MwSkKDg==>

Firmado Por

Universidad De Almería

Fecha

23/11/2015

ID. FIRMA

blade39adm.ual.es

HG/1rnNDEqOKI18MwSkKDg==

PÁGINA

7/7



HG/1rnNDEqOKI18MwSkKDg==