



GUÍA DOCENTE CURSO: 2015-16

DATOS BÁSICOS DE LA ASIGNATURA			
Asignatura:	Metodología		
Código de asignatura:	70501107	Plan:	Máster en Prevención de Riesgos Laborales
Año académico:	2015-16	Ciclo formativo:	Máster Universitario Oficial
Curso de la Titulación:	1	Tipo:	Obligatoria
Duración:	Primer Cuatrimestre		
DISTRIBUCIÓN HORARIA DE LA ASIGNATURA SEGÚN NORMATIVA			
	Créditos:	3	Horas Presenciales del estudiante: 22,5
			Horas No Presenciales del estudiante: 52,5
			Total Horas: 75
UTILIZACIÓN DE LA PLATAFORMA VIRTUAL:		Apoyo a la docencia	

DATOS DEL PROFESORADO			
Nombre	Llopis Marín, Juan Manuel		
Departamento	Psicología		
Edificio	Edificio Departamental de Humanidades y Ciencias de la Educación II (Edif. C) 2		
Despacho	258		
Teléfono	+34 950 015229	E-mail (institucional)	jmllopis@ual.es
Recursos Web personales	Web de Llopis Marín, Juan Manuel		

Puede verificar la autenticidad, validez e integridad de este documento en la dirección:
<https://verificarfirma.ual.es/verificarfirma/code/yv61smwpT1dU/1p3wvdZ7A==>

Firmado Por	Universidad De Almeria	Fecha	23/11/2015
ID. FIRMA	blade39adm.ual.es	PÁGINA	1/6



yv61smwpT1dU/1p3wvdZ7A==

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	22,5	
	• Grupo de Trabajo/Grupo Reducido	0,0	
	<i>Total Horas Presenciales/On line ...</i>		22,5
II. ACTIVIDADES NO PRESENCIALES DEL ESTUDIANTE (Trabajo Autónomo)	• (Trabajo en grupo, Trabajo individual)	52,5	
	<i>Total Horas No Presenciales ...</i>		52,5
TOTAL HORAS DE TRABAJO DEL ESTUDIANTE			75,0

Puede verificar la autenticidad, validez e integridad de este documento en la dirección:
<https://verificarfirma.ual.es/verificarfirma/code/yv61smwpT1dU/1p3wvdZ7A==>

Firmado Por	Universidad De Almeria	Fecha	23/11/2015
ID. FIRMA	blade39adm.ual.es	PÁGINA	2/6
			
yv61smwpT1dU/1p3wvdZ7A==			

ELEMENTOS DE INTERÉS PARA EL APRENDIZAJE DE LA ASIGNATURA

Justificación de los contenidos

Desarrollo de las estrategias de investigación en Prevención de Riesgos Laborales y uso de instrumentos para el análisis y tratamiento informático de datos.

Materia con la que se relaciona en el Plan de Estudios

Metodología

Conocimientos necesarios para abordar la Asignatura

Es un curso con contenidos virtuales, por lo que es de vital importancia familiarizarse con el entorno o plataforma de teleformación (Web-CT), ya que va a ser su segunda "aula" a lo largo del curso.

Entonces ¿es necesario conocer a fondo el ordenador e Internet?

No, solo son necesarios unos conocimientos mínimos sobre el manejo de archivos (copiar, pegar, mover), saber movernos con el ratón y el teclado, y los principios para navegar en la red (abrir un explorador e introducir una URL o dirección Web) y un manejo básico de programas en entorno Windows (abrir, cerrar, ventanas, guardar ficheros, imprimir archivos, etc.).

Para acceder a la plataforma de enseñanza virtual necesitamos principalmente tener un ordenador, un navegador web y la Máquina Virtual de Java instalada. Para conocer qué navegador se puede utilizar y como instalar la máquina Virtual de Java se puede consultar la página del Soporte Técnico del portal EVA (<http://eva.ual.es/>), así como, se puede ponerte en contacto con ellos para cualquier problema relacionado con las conexiones y Web-CT.

Además, esta asignatura se basa en el aprendizaje por parte del alumno del manejo de un software para el análisis de datos, integrando los conceptos básicos de metodología de investigación y análisis de datos de nivel de grado. No obstante los conceptos necesarios para su implementación informática y correcta interpretación serán expuestos en las clases presenciales de teoría, práctica y los recursos virtuales.

Requisitos previos recogidos en la memoria de la Titulación

No se mencionan

COMPETENCIAS

Competencias Generales

Competencias Genéricas de la Universidad de Almería

- Capacidad para resolver problemas
- Habilidad en el uso de las TIC

Otras Competencias Genéricas

- Comprender y poseer conocimientos

Competencias Específicas desarrolladas

CE1. Capacidad de planificación y diseño, asesoramiento y gestión de los sistemas de prevención de riesgos laborales. En concreto, la identificación de planes de investigación en este campo

CE2. Capacidad de aplicar las tecnologías de la información y la comunicación en diferentes ámbitos de actuación. Centrado fundamentalmente en el manejo de un software para el tratamiento y análisis de los datos

CE6. Asesoramiento a organizaciones sindicales y empresariales, y a sus afiliados. Teniendo como elemento clave, la interpretación correcta de los datos.

OBJETIVOS/RESULTADOS DEL APRENDIZAJE

Esta asignatura tiene como objetivo general el aprendizaje por parte del alumno del manejo de un software para el análisis de datos, integrando los conceptos de análisis de datos y diseños de investigación. Además, con esta asignatura se pretende formar a los futuros profesionales en el manejo de los ordenadores ligado a determinadas necesidades profesionales. Para ello se introducirá al alumno en la adquisición de habilidades que les capaciten para la utilización de este tipo de herramienta imprescindible en cualquier práctica profesional.

Puede verificar la autenticidad, validez e integridad de este documento en la dirección:
<https://verificarfirma.ual.es/verificarfirma/code/yv61smwpTldU/1p3wvdZ7A==>

Firmado Por

Universidad De Almería

Fecha

23/11/2015

ID. FIRMA

blade39adm.ual.es

yv61smwpTldU/1p3wvdZ7A==

PÁGINA

3/6



yv61smwpTldU/1p3wvdZ7A==

BLOQUES TEMÁTICOS Y MODALIDADES ORGANIZATIVAS

Bloque	Metodología
---------------	-------------

Contenido/Tema

	Introducción a la Metodología
--	-------------------------------

Modalidades Organizativas y Metodología de Trabajo

Modalidad Organizativa	Procedimientos y Actividades Formativas	Observaciones	Horas Pres./On line
Grupo Docente	Clases magistrales/participativas		4,0

Descripción del trabajo autónomo del alumno

Búsqueda de bases de datos. Evaluación crítica de artículos de investigación o informes. Elaboración de Informe escrito

Contenido/Tema

	Tratamiento de Datos
--	----------------------

Modalidades Organizativas y Metodología de Trabajo

Modalidad Organizativa	Procedimientos y Actividades Formativas	Observaciones	Horas Pres./On line
Grupo Docente	Clases magistrales/participativas		18,5

Descripción del trabajo autónomo del alumno

Tratamiento de Datos de investigaciones originales o reproducción de análisis de datos de informes o artículos de investigación. Elaboración de informe escrito.

Puede verificar la autenticidad, validez e integridad de este documento en la dirección:
<https://verificarfirma.ual.es/verificarfirma/code/yv61smwpT1dU/1p3wvdZ7A==>

Firmado Por	Universidad De Almeria	Fecha	23/11/2015
ID. FIRMA	blade39adm.ual.es	PÁGINA	4/6



yv61smwpT1dU/1p3wvdZ7A==

PROCEDIMIENTO DE EVALUACIÓN DE LAS COMPETENCIAS

Criterios de Evaluación

La evaluación se realizará de forma continua, teniendo en cuenta:

La asistencia a clase.

La adquisición de los conocimientos teóricos-prácticos, mediante un examen en el que deberán solucionar un supuesto metodológico.

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	(22,5)	50 %
	• Grupo de Trabajo/Grupo Reducido	(0)	0 %
II. ACTIVIDADES NO PRESENCIALES DEL ESTUDIANTE (Trabajo autónomo)	• (Trabajo en grupo, Trabajo individual)	(52,5)	50 %

Instrumentos de Evaluación

- Informe de progreso
- Pruebas, ejercicios, problemas.
- Valoración final de informes, trabajos, proyectos, etc.
- Autoevaluación final del estudiante.

Mecanismos de seguimiento

- Alta y acceso al aula virtual
- Participación en herramientas de comunicación (foros de debate, correos)
- Entrega de actividades en tutorías
- 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/yv61smwpT1dU/1p3wvdZ7A==>

Firmado Por

Universidad De Almeria

Fecha

23/11/2015

ID. FIRMA

blade39adm.ual.es

yv61smwpT1dU/1p3wvdZ7A==

PÁGINA

5/6



yv61smwpT1dU/1p3wvdZ7A==

BIBLIOGRAFÍA

Bibliografía recomendada

Básica

- Análisis de datos con SPSS 13 Base (Antonio Pardo Merino, Miguel Angel Ruiz Díaz) - Bibliografía básica
- Técnicas de análisis de datos con SPSS 15 (César Pérez López.) - Bibliografía básica

Complementaria

- Diccionario de estadística para psicólogos. (Everitt, B. y Wykes, T.) - Bibliografía complementaria
- La estadística en cómic (Larry Gonick) - 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=METODOLOGIA>

DIRECCIONES WEB

- <http://www.campusandaluzvirtual.es/node/362>
Tratamiento de Datos Básico con SPSS
- <http://www.bioestadistico.com> <http://www.bioestadistico.com>
Página con vídeos y documentos de estadística y de uso del programa SPSS
- <http://www.ual.es/personal/jmllopis>
Página personal del profesor de la asignatura con información y apuntes
- <http://lms.ual.es>
Acceso al aula virtual (es necesario nombre de usuario y contraseña)

Puede verificar la autenticidad, validez e integridad de este documento en la dirección:
<https://verificarfirma.ual.es/verificarfirma/code/yv61smwpT1dU/1p3wvdZ7A==>

Firmado Por

Universidad De Almeria

Fecha

23/11/2015

ID. FIRMA

blade39adm.ual.es

yv61smwpT1dU/1p3wvdZ7A==

PÁGINA

6/6



yv61smwpT1dU/1p3wvdZ7A==