

**TÉCNICAS ESTADÍSTICAS PARA LA INVESTIGACIÓN CON SPSS-1 (INTRODUCCIÓN)**

<b>Objetivos</b>	
El alumno será capaz de: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Iniciarse en el uso del software estadístico SPSS.</li> <li>• Introducir los datos de forma adecuada para su análisis.</li> <li>• Resumir grandes conjuntos de datos y mostrar esta información de modo gráfico.</li> <li>• Detectar la existencia de relación entre variables.</li> <li>• Aplicar las principales técnicas de inferencia estadística que le permiten obtener, a partir de una o dos muestras, conclusiones válidas para la población o poblaciones, dando medida, así mismo, del nivel de confianza de las conclusiones obtenidas.</li> <li>• Informar correctamente sobre los resultados en una publicación científica</li> </ul>	
<b>Duración</b>	<b>Modalidad</b>
25 hora/s lectiva/s	Sistema mixto. 12 horas online y 13 horas presenciales
<b>Destinatarios</b>	<b>Requisitos</b>
PDI de la UCLM preferiblemente Investigadores	
<b>Campus</b>	<b>Sala</b>
Albacete	Laboratorio software 3 E.S. Informática
Ciudad Real	Aula 1.19 Facultad de Medicina
Cuenca	Aula Pendiente de confirmar
Toledo	Aula 21.1.18 (Arquitectura)
<b>Fechas y horario</b>	
Del 8 de enero de 2018 al 16 de enero de 2018 (De 16:15 a 19:30)	
Del 31 de octubre de 2017 al 21 de noviembre de 2017 (De 09:00 a 12:15)	
Del 10 de enero de 2018 al 17 de enero de 2018 (De 09:00 a 13:30)	
Del 22 de noviembre de 2017 al 30 de noviembre de 2017 (De 16:15 a 19:30)	
<b>Aclaraciones de fechas y horarios</b>	
Las fechas de realización serán: Albacete: 8, 9, 15 y 16 de enero de 2018 Ciudad Real: 31 de octubre, 7, 14 y 21 de noviembre de 2017 Cuenca: 10, 11 y 17 de enero de 2018 Toledo: 22, 23, 29 y 30 de noviembre de 2017	
<b>Programa</b>	
<b>TEMA I: Introducción a SPSS</b>	
Introducción de datos en SPSS Codificación de variables	
<b>TEMA II: Estadística descriptiva con SPSS</b>	
Resumen gráfico de datos Resumen numérico de datos	
<b>TEMA III: Inferencia estadística básica con SPSS</b>	
Para una población Para dos poblaciones	
<b>Diploma</b>	<b>Evaluación</b>
Aptitud	<p><b>1. Realización de ejercicios de carácter obligatorio, propuestos en cada módulo (55%).</b> Se dirigirán ejercicios durante las sesiones presenciales, dejando como trabajo autónomo los ejercicios de evaluación que deberán realizar durante las horas de trabajo online.</p> <p><b>2. Prueba final de evaluación (45%).</b> Los profesores elaborarán una prueba final que permita asegurar el correcto aprendizaje de los objetivos marcados en el curso.</p>
<b>Profesorado</b>	
FRANCISCO PARREÑO TORRES IRENE GARCIA CAMACHA GUTIERREZ MARIA TERESA ALONSO MARTINEZ MARIANO AMO SALAS RAUL MARTIN MARTIN	