

## ACCIONES FORMATIVAS DOCTORADO EN CIENCIAS ECONÓMICAS Y EMPRESARIALES 2022-2023

Datos generales de la actividad formativa						
<b>Título</b>	<b>Introducción a Stata</b>					
<b>Coordinador</b>	<b>Apellidos, Nombre</b>	Pérez López, Gemma			<b>DNI</b>	
	<b>Departamento</b>	Economía Financiera y Contabilidad				
	<b>Email</b>	gemmapl@ugr.es				
	<b>Teléfonos</b>	948 24 06 02				
	<b>Tipo de acción</b>	Seminarios de investigación				
	<b>Relación con acciones formativas del doctorado<sup>1</sup></b>	Seminarios metodológicos avanzados				
	<b>Nº de plazas</b>					
	<b>Horas</b>	<b>Totales</b>	12	<b>Presenciales</b>	12	<b>No presenciales</b>
	<b>Fechas de celebración</b>	31 de enero y 2, 7 y 9 de febrero de 2023				
	<b>Inscripciones a través de:</b>	Correo electrónico a la coordinadora				

Planificación y metodología	
<b>Origen</b>	<p>Stata es un programa de análisis estadístico diseñado para el manejo y análisis de bases de datos de gran tamaño. Este paquete informático permite la realización tanto de análisis estadísticos descriptivos como de análisis inferencial, soportando el trabajo con diferentes tipos de datos (corte transversal, series de tiempo o paneles de datos). Al ser una herramienta de amplia utilización dentro y fuera del ámbito académico, poseer nociones básicas del funcionamiento de esta herramienta es fundamental, principalmente para un investigador que a lo largo de su carrera profesional acudirá a esta herramienta para tratar sus datos y realizar análisis que le permitan alcanzar resultados y evidencias de sus investigaciones.</p> <p>Stata es un software capaz de manejar grandes cantidades de información, presentando resultados precisos y confiables. Además, cuenta con una serie de comandos, diseñados para aplicar de una sola vez fórmulas complejas, que nos muestran un análisis completo de ciertas variables sin tener que escribir demasiado. De ahí, que una de las características diferenciadoras que presenta Stata frente a otros softwares estadísticos, es el uso de comandos y la posibilidad de programar Stata para que repita una serie de acciones, simplificando así todo este trabajo repetitivo.</p> <p>Esta actividad formativa de doctorado va destinada a estudiantes de doctorado que nunca hayan aplicado Stata ni tengan nociones básicas sobre sus peculiaridades y características, ya que a través de las sesiones de este seminario se ofrecerán nociones básicas del potencial que tiene esta herramienta.</p>
<b>Objetivos</b>	<p>Este curso de introducción o iniciación al uso de Stata a estudiantes de doctorandos (nuevos o nóveles) pretende ofrecer un análisis detallado de las funcionalidades y características de Stata, que permita adquirir competencias en el tratamiento de bases de datos y ficheros, entendiendo la sintaxis propia de este software y la escritura de rutinas.</p> <p><b>Objetivos específicos:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Conocer el interfaz de Stata.</li> <li>2. Cargar y trabajar con bases de datos en Stata.</li> <li>3. Conocer y trabajar con los archivos <i>do.file</i> de Stata.</li> <li>4. Identificar y aplicar los comandos básicos de Stata.</li> </ol>
	<b>Fecha</b> <span style="float: right;">Martes, 31 de enero de 2023</span>

**Doctorado en Ciencias Económicas y  
Empresariales**

	Sesión 1	Hora	16,00 h. a 19,30 h (incluye descanso de 18:00 a 18:30)
		Lugar de celebración	Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales, aula por determinar
		Ponente	Gemma Pérez López y Laura Alcaide Muñoz
		Contenidos específicos a desarrollar en la sesión	Introducción a Stata <ol style="list-style-type: none"> <li>Nociones básicas de Stata e interfaz</li> <li><i>Do.file</i></li> <li>Recursos en Stata</li> </ol> Manejo de datos <ol style="list-style-type: none"> <li>Base de datos en Stata</li> <li>Lectura de datos (formato fijo y libre)</li> <li>Etiquetas y notas de las bases de datos</li> <li>Creación de variables</li> </ol>
	Sesión 2	Fecha	<b>Jueves, 2 de febrero de 2023</b>
		Hora	16,00 h. a 19,30 h (incluye descanso de 18:00 a 18:30)
		Lugar de celebración	Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales, aula por determinar
		Ponente	Gemma Pérez López y Laura Alcaide Muñoz
Contenidos específicos a desarrollar en la sesión	Comandos básicos <ol style="list-style-type: none"> <li>Carga de datos y listado de observaciones</li> <li>Estadísticos descriptivos</li> <li>Test de medias</li> </ol> Aplicación práctica		
	Sesión 3	Fecha	<b>Martes, 7 de febrero de 2023</b>
		Hora	16,00 h. a 19,30 h (incluye descanso de 18:00 a 18:30)
		Lugar de celebración	Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales, aula por determinar
		Ponente	Gemma Pérez López y Laura Alcaide Muñoz
Contenidos específicos a desarrollar en la sesión	Comandos básicos: <ol style="list-style-type: none"> <li><i>Scatterplot</i></li> <li>Regresión lineal</li> <li>Post-estimación</li> </ol> Aplicación práctica		
	Sesión 4	Fecha	<b>Jueves, 9 de febrero de 2023</b>
		Hora	16,00 h. a 19,30 h (incluye descanso de 18:00 a 18:30)
		Lugar de celebración	Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales, aula por determinar
		Ponente	Gemma Pérez López y Laura Alcaide Muñoz
Contenidos específicos a desarrollar en la sesión	Creando <i>do.files</i> : <ol style="list-style-type: none"> <li>Directorio de trabajo</li> <li>Archivos de resultados</li> <li>Notas y comentarios</li> <li>Comandos de más de una línea</li> </ol> Aplicación práctica		



UNIVERSIDAD  
DE GRANADA

## Doctorado en Ciencias Económicas y Empresariales

<b>Evaluación</b>	<b>Procedimientos, técnicas, instrumentos o resultados de aprendizaje esperados en los asistentes para su evaluación</b>	<p>Las/los estudiantes deberán llevar a cabo la resolución de distintas prácticas consistentes en la aplicación de los conceptos desarrollados en cada una de las sesiones. Con ello, se pretende conseguir que el estudiantado sea capaz de llevar a cabo el tratamiento de bases de datos y ficheros a través de Stata, así como conocer la sintaxis propia del programa para poder aplicarla en la elaboración de estudios empíricos.</p> <p>Así, los instrumentos de evaluación de los resultados esperados se detallan a continuación:</p> <p>El profesorado, durante las horas que configuran el curso, evaluará el trabajo práctico desarrollado por parte del estudiantado y que se especifica a través del programa como "Aplicación práctica". Asimismo, tendrá en cuenta, la formulación de dudas y consultas, así como la implicación del estudiantado en las sesiones.</p>
-------------------	--	---

## Doctorado en Ciencias Económicas y Empresariales

### <sup>1</sup>Acciones formativas del doctorado (según verifica del título)

Título de la acción formativa	No. Horas	Descripción breve
Búsqueda y Gestión de Información Científica	10	Técnicas avanzadas de utilización de buscadores de información en bases de datos monográficas y multidisciplinares Manejo de herramientas para gestionar referencias bibliográficas
Ruta emprendedora	40	Visita al BIC Talleres de emprendedores Curso de formación de 5 días
Curso de orientación profesional y técnicas de búsqueda de empleo	20	Identificación de ofertas de laborales. Preparación de Cv y cartas de presentación La entrevista laboral: lenguaje formal e informal Realización de test psicotécnicos: valoración y aptitudes intelectuales
Taller de escritura/elaboración/preparación de un artículo científico	12	El estilo científico. Ética en publicación científica Tipos de publicaciones. Estructura IMRD Selección de la revista. Instrucciones para los autores. Envío del artículo Respuesta al editor y a los revisores del artículo
Introducción a los métodos cuantitativos	10	Introducción al software específico Lenguajes de programación (R,...) Regresión, economía experimental, análisis multivariante, ecuaciones estructurales, ...
Seminarios y conferencias de grupos de investigación	10	Exposición y debate de trabajos de investigación en curso Nuevas líneas de investigación
Taller de elaboración y evaluación de un proyecto de investigación	10	Seminario impartido por un investigador prestigioso sobre proyectos de investigación Presentación de una propuesta por parte del alumno
Seminarios metodológicos avanzados	12	Datos de panel, series temporales, temas avanzados en ecuaciones estructurales Regresión multinivel, estadística no paramétrica, ...
Presentación y defensa de trabajos de investigación en congresos nacionales e internacionales	10	
Estancias de movilidad	480	