ACCIONES FORMATÍVAS DOCTORADO EN CIENCIAS ECONÓMICAS Y EMPRESARIALES - 2024-2025

Datos generales de la actividad formativa						
Título	**Modelos estáticos para datos de paneles cortos y largos con Stata**					
Coordinador	**Apellidos, Nombre**	**Sánchez Domínguez, Ángeles**	**DNI**			
	Departamento	**Economía Aplicada**				
	Email	**sancheza@ugr.es**				
	Teléfonos	**958242853**				
	Tipo de acción	**Seminarios de investigación**				
	Relación con acciones formativas del doctorado	**Seminarios metodológicos avanzados**				
	Nº de plazas	**15**				
	Horas	**Totales**	**10**	**Presenciales**	**8**	**No presenciales**	**2**
	Fechas de celebración	**29 y 30 de abril de 2025**				
	Inscripciones a través de:	**https://forms.gle/1UnnabMXM9GuHwK38**				

Planificación y metodología			
Origen	La disponibilidad y utilización de bases de datos con información de las unidades (empresas, hogares, individuos, países, etc.) a lo largo del tiempo ha ganado peso en la investigación en economía y en las ciencias sociales en general. El tratamiento estadístico riguroso de esas bases de datos requiere de instrumentos adecuados. En este seminario se estudian los estimadores estadísticos que deben aplicarse para desarrollar un análisis de regresión en función de las características de cada base de datos de panel.		
Objetivos	• Conocer la utilidad de los datos de panel. • Comprender cuándo se deben aplicar modelos para datos de panel. • Identificar el tipo de estimador más apropiado y su implementación con Stata. • Identificar y corregir problemas en los errores idiosincráticos. • Aprender a reportar los resultados en tablas.		
Planificación y Contenidos	**Sesión**	**Fecha**	**29 abril 2025**
		Hora	**16 a 20 horas**
		Lugar de celebración	**Por Google Meet: https://meet.google.com/exb-bffq-fdc**
		Ponente	**Sánchez Domínguez, Ángeles** **DNI**
		Requisito	**Es muy recomendable (no imprescindible) haber cursado un curso de introducción al manejo de Stata**
		Contenidos específicos a desarrollar en la sesión	• Repaso de los Supuestos de Gauss-Markov. • Definición de los datos de panel y estadísticos descriptivos. • Estimadores con microdatos: efectos fijos y efectos aleatorios. • ¿Efectos fijos o efectos aleatorios? • Efectos Aleatorios Correlacionados (CRE). • Presentación de los resultados en tablas.
	Sesión	**Fecha**	**30 abril 2025**
		Hora	**16 a 20 horas**
		Lugar de celebración	**Por Google Meet: https://meet.google.com/exb-bffq-fdc**
		Ponente	**Sánchez Domínguez, Ángeles** **DNI**
		Requisito	**Haber asistido a la primera sesión de este seminario.**
		Contenidos específicos a desarrollar en la sesión	• Estimadores con datos TSCS: FGLS y PCSE. • Detección y tratamiento de heterocedasticidad, correlación serial y correlación contemporánea. • Presentación de los resultados en tablas.

Evaluación	**Procedimientos, técnicas, instrumentos o resultados de aprendizaje esperados en los asistentes para su evaluación**	• Asistencia obligatoria a todas las sesiones. • Entrega de prácticas que se realizarán con la tutela de la ponente.

[1]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 dias
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