



UNIVERSIDAD
DE GRANADA



UNIVERSIDAD
DE ALMERÍA



UNIVERSIDAD
DE MÁLAGA



Universidad
Politécnica
de Cartagena

Título de la actividad formativa: Modelos de Ecuaciones Estructurales con RStudio

1. Datos generales de la actividad formativa

Ponente	Apellidos, Nombre	Martínez Puertas, Sergio
	Departamento	Matemáticas
	Email	spuertas@ual.es
	Universidad	Almería

2. Planificación y metodología

Objetivos		
Planificación y Contenidos	Fecha	27 de noviembre de 2020
	Hora	18:00 a 21:00
	Contenidos específicos a desarrollar en la sesión	<ul style="list-style-type: none">- Introducción al análisis de datos con RStudio- Análisis factorial confirmatorio con RStudio- Ecuaciones estructurales con RStudio <p><i>NOTA: El certificado de participación en el curso se enviará por correo electrónico. Con anterioridad a la realización del curso, se facilitará el enlace para la descarga del software RStudio.</i></p>

3. Currículum Vitae del ponente

Sergio Martínez Puertas es profesor titular del área de Estadística del departamento de Matemáticas de la Universidad de Almería desde el año 2000. Su investigación se centra en la estimación en poblaciones finitas de diversos parámetros tales como medias, varianzas, función de distribución, cuantiles y medidas de pobreza mediante estimadores indirectos que incorporan en la estimación, la información auxiliar disponible. También su investigación se ha centrado en optimización de algoritmos de clasificación mediante redes neuronales y máquinas de soporte vectorial. Finalmente, la última línea de investigación está relacionada con estrategias hoteleras mediante modelos hedónicos de precios que además de incorporar atributos de propios del hotel, también analizan la influencia de la competencia espacial y eWOM. Ha publicado en revistas como *Journal of Computational and Applied Mathematics*, *Applied Soft Computing*, *Sociological Methods & Research*, *International Journal of Hospitality Management*, entre otras.