## Programa

## ${\bf X}$ Jornadas de Usuarios de R

Murcia 22-23, noviembre, 2018

Programa	Jueves 22/nov/18	
9:00-9:30	Entrega de documentación y acreditación	Vestíbulo sótano
9:30-10:20	Inauguración Oficial de las Jornadas	Salón de Actos
10:20-11:20	Comunicaciones paralelas A1, A2 y A3	Sala de Grados y Aulas F0.17 y F0.18
11:20-12:00	Café de bienvenida	Vestíbulo sótano
12:00-13:00 Salón de Actos	Ponencia invitada I From the package For exploratory multivariate analysis or how to impressing François Husson	ove the visibility of its package
13:00-14:30	Comunicaciones B	Salón de Actos
14:30-16:30	Comida	Comedor, vestíbulo sótano
16:30-19:00	Talleres parelelos J1, J2 y J3	
19:00-20:00	Asamblea de R-Hispano	Sala de Grados
21:00	Cena social	Rest. Madre de Dios, Murcia
Programa	Viernes 23/nov/18	
9:30-10:30	Sesión de posters y café	Vestíbulo sótano
10:30-13:00	Talleres Parelelos V1 y V2	
13:00-14:00	Comunicaciones paralelas C1 y C2	Sala de Grados (FEE)y Aula de Centro I <sub>(F.Educación)</sub>
14:00-16:00	Comida	Comedor, vestíbulo sótano
16:00-17:00 Salón de Actos	Ponencia invitada II Text Mining Using Tidy Data Principles Julia Silge (streaming)	
17:00-17:30	Café despedida	Vestíbulo sótano
17:30-18:00	Entrega de premios	Salón Actos
18:00-19:00	Cierre de Jornadas con sorpresa musical	Salón Actos





10:20 a 11:20	Comunicaciones A1, Salón de Grados	Autorias	Entidad
Comunicaciones A1 Coord. Aurora González	¿Es posible inferir el comportamiento de un retweet?	Rafael López Serrano	Univ. de Murcia
	FactoMineR en tiempos modernos: Un ejemplo	José Luis Cañadas Reche	ORANGE España
	Sistema de predicción de alimentos lácteos perecederos	Emilio Torres Manzanera, Carlos Javier Gil Bellosta, Luz Diaz Frías, Susana Montes Rodríguez	Univ. de Oviedo y Circiter
Com	Algo de diversión con deep learning: Neuro Style Transfer	Pedro Concejero Cerezo	Univ. Complutense de Madrid

10:20 a 11:20	Comunicaciones A2, Aula F0.18	Autorias	Entidad
Comunicaciones A2	Pattern of Comorbidities and Associated Risk Factors among Colorectal Cancer Patients in Spain: CoMCoR study	Miguel Angel Luque-Fernandez, Daniel Redondo Sánchez, Miguel Rodríguez Barranco, Mª Carmen Carmona-García, Rafael Marcos Gragera, María José Sánchez Pérez	Univ. de Granada
	Role of R in searching biomarkers for asthma and other respiratory diseases in early childhood	Rosa Alba Sola Martínez, José María Pastor Hernández, Esther Cantero-Cano, Manuel Cánovas Díaz y Teresa de Diego Puente	Univ. de Murcia y IMIB-Arrixaca, Murcia
	Criterios de agrupación de datos en tablas de frecuencias: una validación numérica	Francisco G. Morillas Jurado, Josep Lledó Benito y José M. Pavía	Univ. de Valencia y Univ. de Alcalá de Henares
	Herramienta de análisis y minado de workflows en ejercicios de laparoscopia	David Nieves, Cèsar Ferri, José Hernández-Orallo, Carlos Monserrat y María José Ramírez-Quintana	Univ. Politécnica de Valencia





10:20 a 11:20	Comunicaciones A3, Aula F0.17	Autorias	Entidad
Comunicaciones A3	Efecto de las Áreas Marinas Protegidas sobre las poblaciones de peces: aplicación de modelos lineales generalizados mixtos (GLMMs) mediante los paquetes glmer y glmmTMB en R	Irene Rojo Moreno	Dept de Ecología e Hidrología. Univ. de Murcia
	Analítica predictiva en averías de componentes electrónicos	Aleix Cartró Pérez, Jaume Puigbò Sanvisens	Innova-tsnInnova-tsn
	Visualización y Monitorización de Servicios con R y Shiny	Jorge Pradas Moscardó	Edicom Capital, S.L.
	Movilidad sostenible en Smart Cities con R. Explorando, visualizando y modelando los accidentes de bicicletas en Madrid	Carlos Vecina Tebar	Colegio Univ. de Estudios Financieros, Gnarum Tecnología y Energía
	Predicción e interpolación dinámica de los niveles de contaminación en base al tráfico y la dirección del viento	Lidia Contreras Ochando y Cèsar Ferri Ramírez	DSIC, Univ. Politécnica de Valencia

13:00 a 14:30	Comunicaciones B, Salón de Actos	Autorias	Entidad
Comunicaciones B	rjazz, an R package to control Jazz, the lightweight data processing framework	Santiago Basaldúa	BBVA Data & Analytics
	Time series model selection from a bayessian network practical approach	Ana Arias Botey, Gabriel Valverde Castilla	CUNEF
	Desarrollo de una aplicación web para el conjuntos de datos de impactron y Post-AWS	Andrés Bishop y Enric Aguilar	Centre for Climate Change, Univ. Rovira i Virgili
	Comparación de modelos espacio-temporales de datos de panel con R	Patricia Carracedo y Ana Debón	Univ. Internacional de Valencia y Univ. Politécnica de Valencia
	Anticipar el protocolo de contaminación usando el portal de datos abiertos Madrid	Marta Lopez Ron, María Neira Bustamante, Fernando Sebastián Huerta	INNOVA-TSN
	Agrupamiento con restricciones para configurar sesiones en conferencias científicas con $R$ + Shiny	Cèsar Ferri, Diego Fernando Vallejo Huanga y Paulina Adriana Morillo Alcívar	UPV, Univ. San Francisco de Quito y Univ. Politecnica Salesiana
	Text Mining para mejorar nuestro Customer Relationship Management (CRM)	Carlos Vecina Tebar	Gnarum Tecnología y Energía

19.00





13:00 a 14:00	Comunicaciones C1, Salón de Grados	Autorias	Entidad
Comunicaciones C1 Coord. Juan José Pérez Castejón	RSGIS, una aplicación shiny basada en Sistemas de Información Geográfica	José Antonio Sánchez Martí	Univ. de Murcia
	Structural Equation Modeling with lavaan to explain the effects of co-creation on consumer behavior	Rocío Alarcón-López, Inés López-López and Salvador Ruiz-de-Maya	Univ. de Murcia
	deaR. Data Envelopment Analysis con R	Vicente Coll Serrano, Rafael Benítez Suárez y Vicente J. Bolós Lacave	Univ. de Valencia
	Análisis de la influencia de amigos en Facebook con R	Manuela López, Mariola Palazón, María Sicilia	Univ. de Murcia
	Applying Data Science to Fraud Prevention and Detection: SALER Analytics	Fernando Martínez-Plumed, Juan Carlos Casamayor, Cèsar Ferri, Jon Ander Gómez y Eduardo Vendrell	Univ. Politécnica de Valencia

13:00 a 14:00	$ \begin{array}{c} {\rm Comunicaciones} \ C2, \\ {\bf Fac} \ {\bf Educación}, \ {\bf Aula} \ {\bf de} \ {\bf Centro} \ {\bf I} \end{array} $	Autorias	Entidad
Comunicaciones C2 P. Olivares y J.A. Palazón	Desarrollo de materiales y aplicaciones científicas interactivas en entorno web para la resolución de problemas de optimización	Manuel Muñoz Márquez	Univ. de Cádiz
	Colliders in Applied Biomedical Research: an educational interactive web application	Miguel Angel Luque-Fernandez, Daniel Redondo Sánchez, Michael Schomaker, Maria José Sánchez Pérez, Anand Vaidya y Mireille E. Schnitzer	Univ. de Granada
	Explorando los datos públicos de España: un paquete para navegar la API de datos.gob.es	Jorge Cimentada, Jorge Lopez	Univ. Pompeu Fabra, Kernel Analytics
	Bringing Standards to Quality Control with R	Manuel Alfaro García, Emilio López Cano	Univ. de Castilla-La Mancha
	The efficiency of public lighting service in Spain	Pedro-José Martínez Córdoba; María-Dolores Guillamón López; Bernardino Benito López; Úrsula Faura Martínez	Univ. de Murcia
	LAU2boundaries4spain: un paquete de R con contornos municipales para el periodo 2002-2018	Pedro J. Pérez, Francisco Goerlich	Univ. de Valencia e IVIE





Jueves y	Talleres	Ponente	Aula
<b>J</b> 1	Creación de mapas interactivos con R y Leaflet	Antonio Sánchez Chinchón (Telefónica)	Aula XXX
J2	Evaluación de las medidas de capacidad predictiva obtenidas con técnicas de remuestreo mediante un test de significación	Jesús Herranz (GEICAM)	Aula XXX
<b>J</b> 3	Redes Bayesianas con R	Bojan Mihaljević (Univ. Politécnica de Madrid)	Aula XXX
V1	Text Mining & NLP con R: Desde el análisis teóricos de textos en Esperanto hasta las Aplicaciones Empresariales con shiny	Francisco Jesús Rodríguez Aragón (Teradata-Think Big Analytics)	Aula XXX
V2	Análisis de correspondencias con R: aplicación a (micro) datos de encuestas	Emilio López Cano (Univ. de Castilla-La Mancha)	Aula XXX

## Información de interés

- Facultad de Economía y Empresa: La recogida de acreditaciones y recepción será el vestíbulo del sótano de la Facultad de Economía y Empresa. Edificio 2, Campus de Espinardo. Ver mapa aquí: http://www.accessia.es/#Facultad\_de\_Econom%25EDa\_y\_Empresa.
- Aparcamiento: Recomendamos el aparcamiento que hay junto a la pista de atletismo.
- Paradas de tranvía: desde la parada Servicios de investigación atravesando el aparcamiento subes a la FEE.
- Comidas: Comedor de la Facultad de Economía y Empresa, vestíbulo sótano. Están incluidas con la inscripción, recoge tus vales en la acreditación.
- Cena social: Restaurante Madre de Dios: C/ Vara de Rey, 11, 30001 Murcia apúntate a la cena aquí: https://encuestas.um.es/encuestas/xjurcena.cc
- Concierto Jueves noche: Sala Revolver, C/ Victorio, 36, 30003 Murcia, https://goo.gl/maps/fDuVcJNcXDn

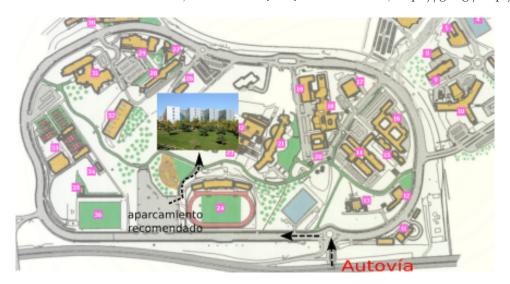


Figura 1: Plano del Campus de Espinardo con indicaciones para llegar al Congreso.