



Programa



Universidad
Rey Juan Carlos

Jornadas Big Data en R 10 Oct-2017



**Campus de Ferraz
c/ Quintana 21
Madrid**

Seminario Internacional de
estadística para la investigación en
ciencias sociales. Entorno R.

Martes 10 de octubre de 2017 - Salón de actos del campus de
Ferraz c/Quintana, 21

D. Francisco Javier Otamendi. Director del programa de formación e incentivos a la investigación del profesorado y Profesor de Estadística del Departamento de Economía Aplicada I, Historia Económica y Filosofía Moral de la URJC y directora de las Jornadas de Big Data.

Dña. Carolina Cosculluela Martínez. Profesora de Estadística del Departamento de Economía Aplicada I, Historia Económica y Filosofía Moral de la URJC y directora de las Jornadas de Big Data.

Dña. Raquel Ibar Alonso. Profesora del Departamento Interfacultativo de Matemática Aplicada y Estadística de la Universidad CEU San Pablo. Moderadora.

10.20-10:50 Charla-coloquio: La infraestructura del Big Data

D. Francisco Rabadán Pérez. Profesor departamento de Economía Aplicada I, Historia Económica y Filosofía Moral de la URJC.

10.50-11:20 Charla-coloquio: La transición al Big Data de la política de precios de los combustibles en España

D. F. Javier Palencia González. Profesor del departamento de Teoría Económica y Economía Matemática de la UNED.

11.20-12:00 Pausa-café

12:00-12:10 Charla-coloquio: Laboratorio de Datos

Dña. Raquel Ibar Alonso. Profesora del Departamento Interfacultativo de Matemática Aplicada y Estadística de la Universidad CEU San Pablo.

[Home](#) [Localización](#) [Programa](#) [Inscripción](#) [Orga](#)

12:10-12:25 Charla-coloquio: Indicadores de Análisis Técnico en Mercados Financieros en R.

D. Alfonso Zamora Saiz. Profesor del departamento Interfacultativo de Matemática Aplicada y Estadística de la Universidad CEU San Pablo.

12:25-12:40 Charla-coloquio: Estadística Multivariante en R.

12:40-12:55 Charla-coloquio: Técnicas vectoriales en R.

Dña. Carolina Cosculluela Martínez. Profesora de Estadística del Departamento de Economía Aplicada I, Historia Económica y Filosofía Moral de la URJC y directora de las Jornadas.

12.55-13:10 Charla-coloquio: Web Scraping en R.

D. Carlos Quesada González. Profesor del departamento Interfacultativo de Matemática Aplicada y Estadística de la Universidad CEU San Pablo.

13.10-13:30 Charla-coloquio: Procesos puntuales en R.

D. LLuis Hurtado Gil. Profesor del departamento Interfacultativo de Matemática Aplicada y Estadística de la Universidad CEU San Pablo.

13.30-13:45 Charla-coloquio: La forma de los datos. Una perspectiva geométrica del Big Data.

D. Diego Mondéjar Ruiz. Profesor del departamento Interfacultativo de Matemática Aplicada y Estadística de la Universidad CEU San Pablo.

13.45-15.30 Pausa-comida

15.30-15:45 Charla-coloquio: Volatilidad Estocástica.

Dña. M^a Carmen García Centeno. Profesora del Departamento Interfacultativo de Matemática Aplicada y Estadística de la Universidad CEU San Pablo.

Dña. Sonia Rodríguez Sánchez. Profesora del departamento Interfacultativo de Matemática Aplicada y Estadística de la Universidad CEU San Pablo.

15.45-16.15 Mesa Redonda: Moderadores D. Francisco Rabadán Pérez y Carolina Cosculluela Martínez.

16.15-16:30 Clausura de las Jornadas: Charla-coloquio: Nube de puntos del Big Data.

D. Antonio Franco Rodríguez de Lázaro. Director del Departamento Interfacultativo de Matemática y Estadística de la Universidad CEU San Pablo.

Inscripción mediante web de las jornadas

<https://sites.google.com/view/jbd-urjc>

La asistencia a todas las conferencias y la entrega de los correspondientes resúmenes se convalida por 0,7 créditos ECTS.

Jornadas financiadas por la
Universidad Rey Juan Carlos