



X JORNADAS DE USUARIOS DE R

Los días 22 y 23 de noviembre se celebraron las X Jornadas de Usuarios de R en la Facultad de Economía y Empresa (<http://r-es.org/XjuR/>).

Las jornadas fueron el reflejo de la importancia creciente de R. Son jornadas abiertas a usuarios y entusiastas de R independientemente de su filiación o área de interés.

El objetivo principal es el de proporcionar un punto de encuentro a los usuarios de R, fomentar las relaciones sociales, fomentar la colaboración entre todos y todas en un ambiente multidisciplinar, divulgar el conocimiento del lenguaje y sus posibilidades y promover el uso de R.

Las primeras jornadas de R en España fueron en la Universidad de Murcia en el año 2009. Desde entonces han crecido mucho, son un referente nacional y este año, al ser las décimas se hizo un esfuerzo muy grande para que volvieran a ser en nuestra Universidad y además, se contó con ponentes muy destacados en el mundo del análisis de datos, como son, más concretamente, François Husson (Francia, creador del paquete FactoMineR) y Julia Silge (USA, experta en Text Mining).

Durante esos dos días, los más de 120 asistentes al evento pudieron elegir entre las 30 comunicaciones que se presentaron procedentes de diversas Universidades y Empresas españolas, y que estuvieron encuadradas en diversas temáticas y líneas de investigación, y pudieron asistir a los 5 talleres que se prepararon.

Además, el jueves a última hora de la jornada, se realizó la reunión anual de la Asociación de Usuarios de R de España, Rhispano, y como novedad, al finalizar las jornadas, el viernes, se realizó una entrega de dos premios a las mejores comunicaciones, otorgados a Ana Arias Botey y Gabriel Valverde Castilla por su comunicación “Time series model selection from a bayessian network practical approach” y a Jorge Cimentada y Jorge López por su comunicación “Explorando los datos públicos de España: un paquete para navegar la API de datos.gob.es”, y dotados ambos con 200 euros.

Desde la Sección de Apoyo Estadístico del Área Científica y Técnica perteneciente al Vicerrectorado de Investigación y Transferencia de nuestra Universidad, hemos apostado desde un primer momento en la colaboración, organización y patrocinio de estas jornadas, junto con la Asociación de Usuarios de R de Murcia y la Facultad de Economía y Empresa, y otros patrocinadores.

En nuestra sección, desde hace varios años, se optó por emplear software libre, tanto a nivel de sistema operativo en nuestros equipos, como a la hora de realizar los análisis estadísticos y la interpretación de los resultados obtenidos, a través del uso de R, que no solo es un software estadístico, ya que ofrece numerosas posibilidades, como por ejemplo, redactar documentos e informes técnicos, hacer tu tesis o escribir un libro.

Además, nuestra sección es la sede de la Asociación de Usuarios de R de Murcia

Sección de Apoyo Estadístico



(UMUR) y colaboramos activamente con la Asociación de Usuarios de R de España, Rhispano.

También colaboramos con la Escuela Internacional de Doctorado de la Universidad de Murcia a través de la impartición de cinco actividades formativas para los doctorandos basadas en R, y que van desde la redacción de documentos, el análisis de datos básico, llegando incluso a presentar técnicas de análisis multivariante con R.

Sección de Apoyo Estadístico