

LATINR 2018



CONFERENCIA LATINOAMERICANA SOBRE EL USO DE R EN INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

3, 4 Y 5 DE SEPTIEMBRE 2018

LUGAR: BUENOS AIRES, ARGENTINA

DÍA 1

TUTORIALES



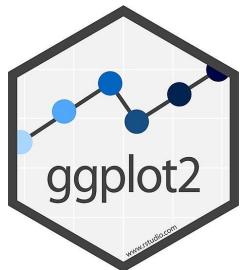
- ❖ **VISUALIZACION DE DATOS**
con Natalia DaSilva

- ❖ **INTRODUCCIÓN A DEEP LEARNING CON R**

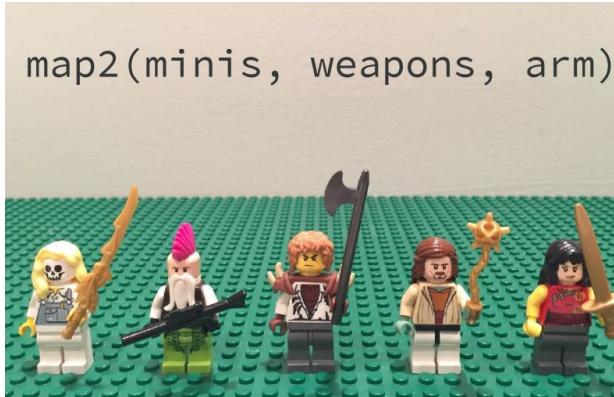
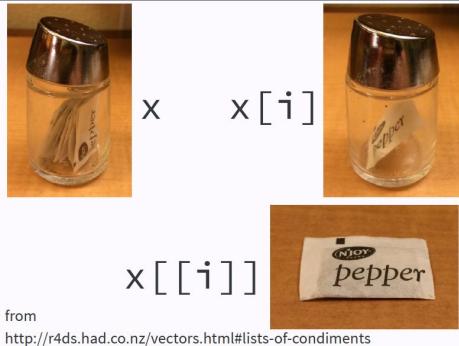
- ❖ **HOW TO REPEAT YOURSELF WITH PURR**
con Jenny Bryan



TUTORIAL VISUALIZACIÓN CON `ggplot2` Y `plotly`



TUTORIAL HOW TO REPEAT YOURSELF WITH



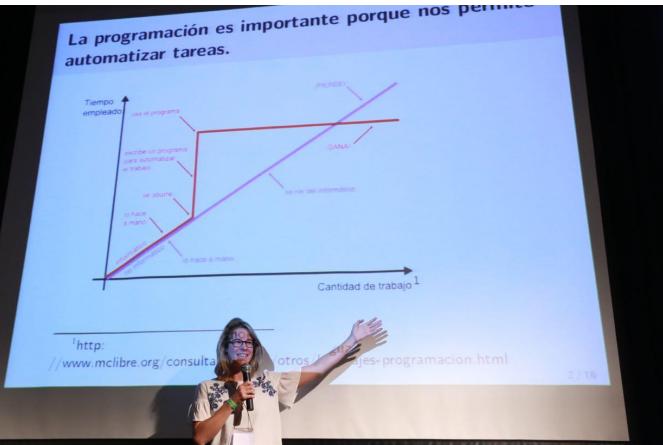
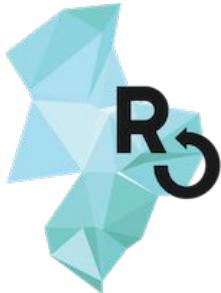
DÍA 2



- ❖ **PANEL DE COMUNIDADES**
- ❖ **SESIÓN DE POSTERS**
- ❖ **CHARLA PLENARIA DE JENNY BRYAN**



PANEL DE COMUNIDADES



SESIÓN DE POSTERS

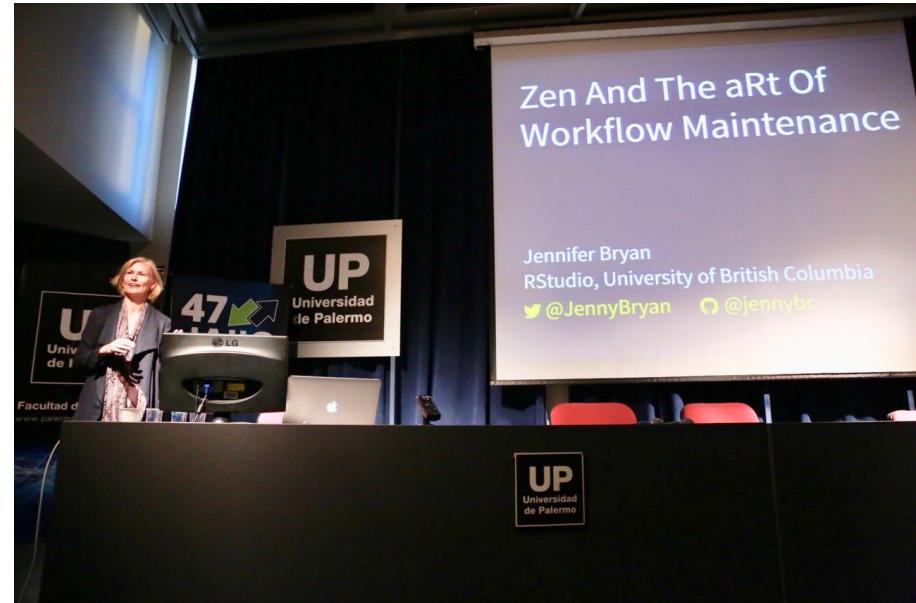
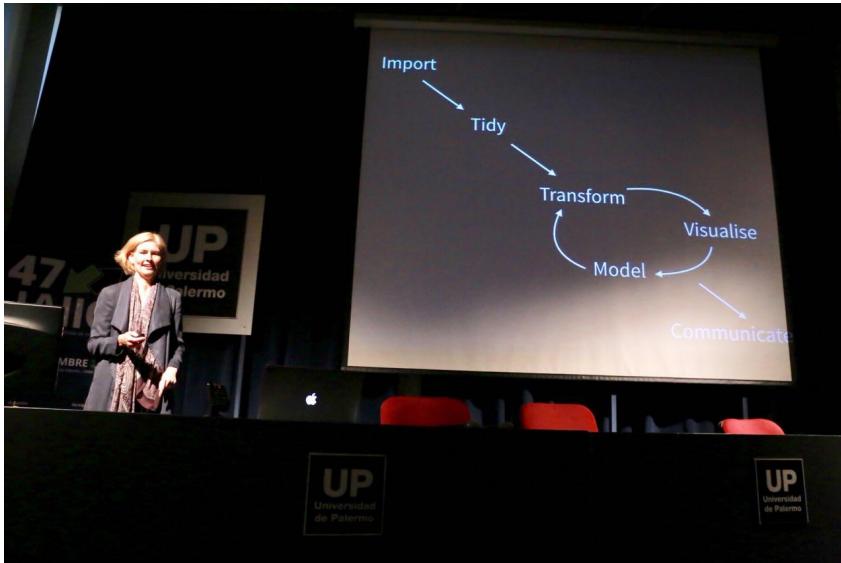
- **Modelos gráficos para la visualización del comportamiento de votación de legisladores**
- **Diseño e Implementación de una herramienta para análisis de redes de coautoría**
- **Visualizando narrativas en economía**
- **Detección de rachas de frío a través de modelos DLM y su implementación en R**
- **Análisis de datos de expresión con R como herramienta para el estudio de familias génicas**



CHARLA PLENARIA

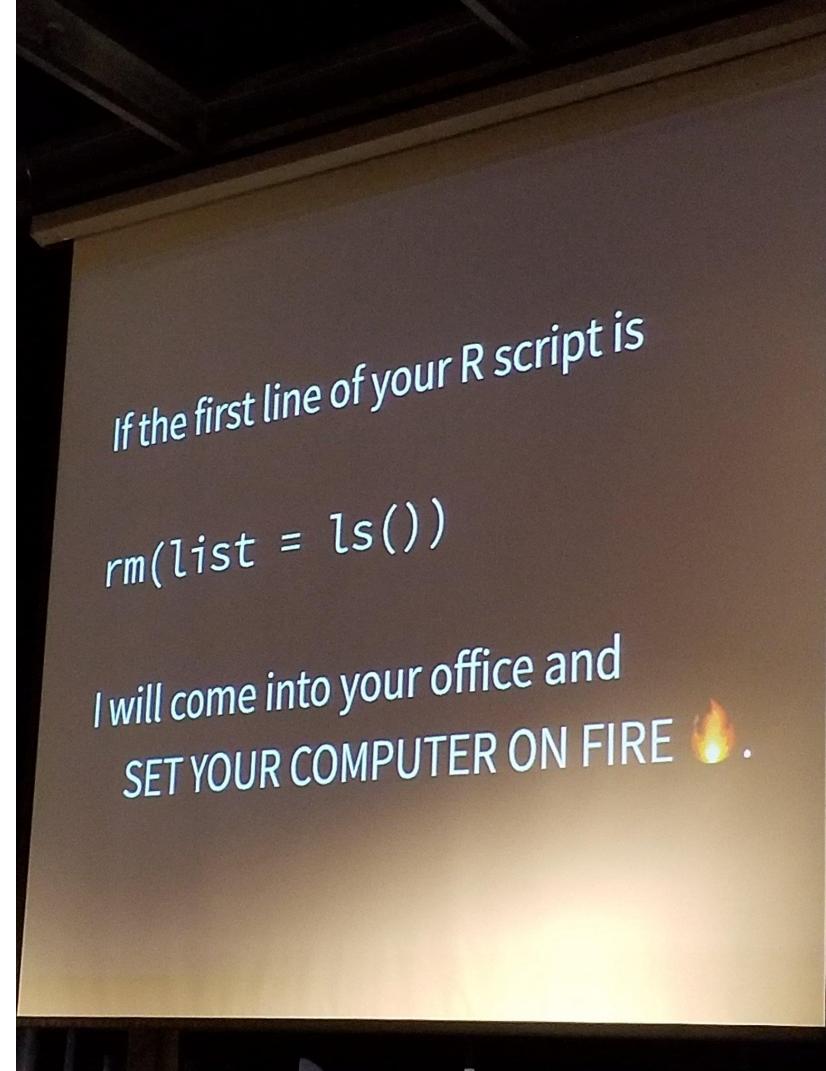
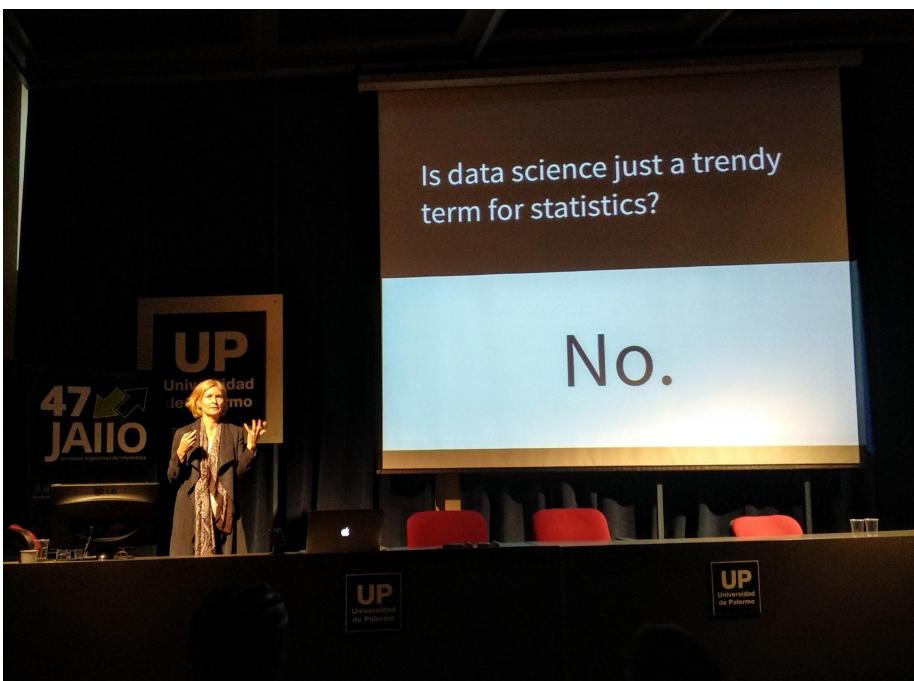
JENNY BRYAN

*“Teaching R (and more)
in the Era of Data Science”*



CHARLA PLENARIA

JENNY BRYAN



DÍA 3



- **THE CARPENTRIES**
- **PANEL DE PAQUETES DE R**
- **CHARLA PLENARIA DE W. SOSA ESCUDERO**
- **PANEL DE MUJERES EN STEM**



CHICAS EN
TECNOLOGÍA

3 DÍA TALLER



DESARROLLO EN R



Towards an R Package for the Shortest Path Problem with Forbidden Paths



frost: prediction of
minimum temperature for
frost forecasting in
agriculture



DESARROLLO EN R



metR - Visualización y manejo
de datos meteorológicos

Uso de R y minería de
datos para la predicción
del estado de cultivos
cítricos



CHARLA PLENARIA WALTER SOSA ESCUDERO

*“Aprendiendo a computar vs.
computar para aprender”*



CHARLA PLENARIA

WALTER SOSA ESCUDERO

Enseñar estadística como si los
últimos 20 años hubiesen ocurrido



PANEL DE GÉNERO

Participación de la Mujer en STEM



Bea Hernández Head data scientists,
R-Ladies

Carolina Golia Arquitecta de
Inteligencia Artificial, IBM Argentina

Diana Kelmansky Directora de la
Carrera de Especialización en
Estadística para Ciencias de la Salud,
Instituto de Cálculo, FCEN, UBA

Consuelo López Coordinadora, Chicas
en Tecnología

Celeste Medina Fundadora, ADA ITW

Guillermina Yansen Becaria
posdoctoral, CONICET, Instituto de
Investigaciones Gino Germani

¿QUÉ NOS DEJÓ #LATINR2018?



- Conocimiento sobre R
- Conocer personas inspiradoras y contactos para futuras colaboraciones
- Fortalecimiento de lazos personales
- Experiencia como voluntarias (redes sociales)
- Nuevos proyectos



MAS INFO #LATINR2018



#LatinR2018

<https://twitter.com/LatinR2018>



<https://github.com/LatinR/presentaciones-LatinR2018>



#LATINR2019

Santiago de Chile

