

# Posición de R en industria, gobierno, academia, investigación y ciencia ciudadana

Diego -- Moderador

Álvaro -- FinSocial

Jacob -- Bioversity International

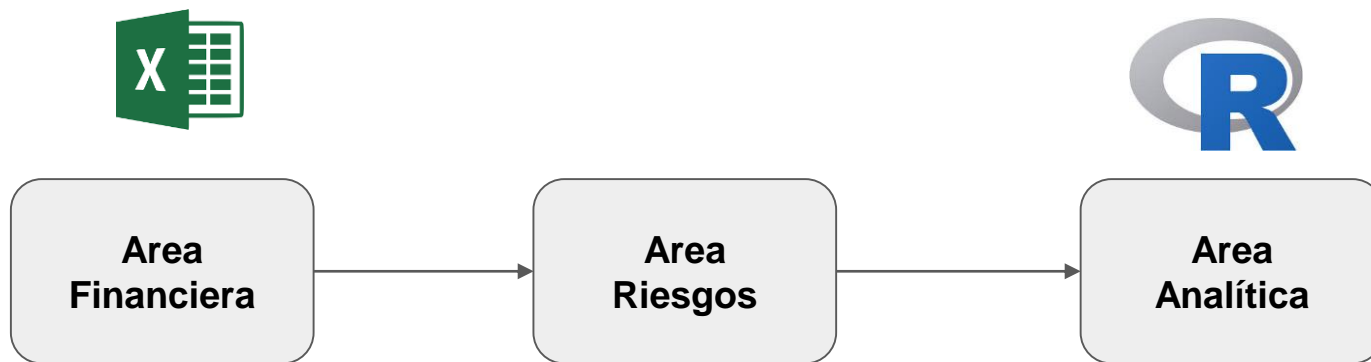
Alexia -- ICE

Álvaro

- Finsocial otorga créditos a docentes y pensionados del sector público en **Colombia**.
- 300** empleados y **600** para finales de **2019**.
- 1.000** créditos aprobados mensualmente.



Alvaro Pabón Fernández  
**Financiero de Profesión**



**En Finsocial utilizamos R como herramienta del departamento de analítica para nuestro proceso.**

## RStudio Connect



-dplyr  
-ggplot2  
-Rmarkdown  
-Shiny



Dashboards



Informes Automáticos



API

**Finsnet**



Usuarios Internos



Ventas



Marketing

Jacob

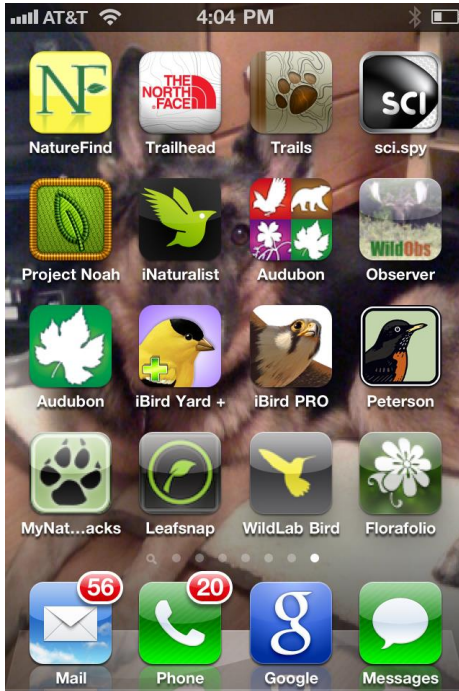
# *Bioversity International*

## El papel de R en un organismo internacional de investigación agrícola para el desarrollo

Jacob van Etten [j.vanetten@cgiar.org](mailto:j.vanetten@cgiar.org)



“La ciencia ciudadana involucra al público general en actividades científicas y fomenta la contribución activa de los ciudadanos a la investigación.” (CSIC)



Filosofía de crowdsourcing para evaluar nuevas tecnologías agrícolas

Involucramiento activo de agricultores

Datos que llegan donde los investigadores no llegaban



# R nos ha permitido...



Hacer un prototipo rápido de una interfaz interactiva para diseño, análisis, creación de reportes (gWidgets y rtf)

Crear diseños experimentales nuevos robustos (código propio)

Desarrollar e incorporar modelos estadísticos novedosos (PlackettLuce)

Integración en una plataforma web que comunica a través de formatos json (jsonlite)

Alexia



## Bienvenido a las empresas del Grupo ICE

Somos la corporación propiedad de los costarricenses, que ofrece soluciones de electricidad y telecomunicaciones, contribuyendo con el desarrollo económico, social y ambiental del país.



Nos une la

electricidad

y las



infocomunicaciones

nos une



el compromiso con la gente



1967

