

# ¡BIENVENIDXS !

# CLUB DE LECTURA

---

## FUNDAMENTOS DE CIENCIA DE DATOS CON R

Capítulo: 38



# AGENDA



- 
- ✓ ¿Qué es R-Ladies?
  - ✓ Nuestra expositora de hoy
  - ✓ Minería de textos
  - ✓ Práctica en R





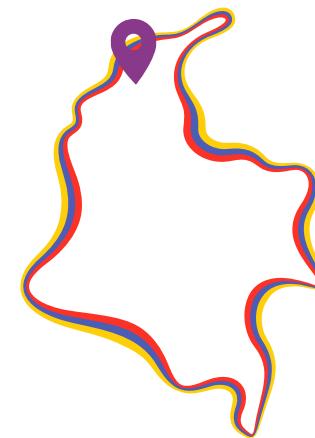
Countries  
63

Chapters  
219

Events  
3943



*Barranquilla*



@rladiesbquilla



R-Ladies Barranquilla

barranquilla@rladies.org

[https://github.com/rladies/meetup-presentations\\_baranquilla](https://github.com/rladies/meetup-presentations_baranquilla)



*Guayaquil*



@RLadiesGye



R-Ladies Guayaquil

R-Ladies Ecuador

guayaquil@rladies.org

# CÓDIGO DE CONDUCTA



Brindamos una experiencia libre de acoso para todos. No toleramos el acoso de los participantes de ninguna forma.



Evita realizar comentarios ofensivos relacionados con el género, la identidad y expresión de género, la orientación sexual, la discapacidad, la enfermedad mental, la neuro(a)tipicidad, la apariencia física, el tamaño corporal, la edad, la raza o la religión.



Si está siendo acosadx por un miembro/invitadx/participante de R-Ladies, nota que alguien más está siendo acosadx o tiene alguna otra inquietud, comuníquese inmediatamente con nuestro equipo.



<https://rladies.org/coc/>

# NUESTRA EXPOSITORA DE HOY



**Linda Cabrera Orellana**

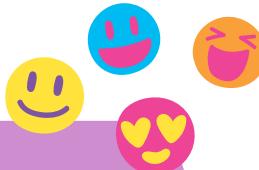
Data Analyst - Software Instructor



@lindateachtech

# ¿QUÉ ES LA MINERÍA DE TEXTOS?

Proceso para detectar, extraer, clasificar, analizar y visualizar la información no explícita que contienen los textos, transformando los datos textuales en datos estructurados y el lenguaje natural en lenguaje formal a fin de determinar, después, de manera automática, patrones recurrentes y desviaciones de los mismos.



La **minería de textos** se centra en la extracción de patrones, insights y significados a partir de datos textuales no estructurados, aplicando técnicas que convierten el texto en datos procesables para el análisis.



El **PLN** es un campo amplio que abarca todos los métodos y técnicas utilizados para que las máquinas comprendan, interpreten y generen lenguaje humano de forma natural.

# CONCEPTOS Y TAREAS FUNDAMENTALES



**¡Vamos a practicar!**