



BREVES  
 Mujeres y disidencias que programan en Ushuaia: R-Ladies.  
 Autoras: Lucía Rodríguez Planes y Samanta Dodino  
 La Lupa, N° 23 Diciembre 2023, 12-13, 2796-7360.

BREVES

# + Mujeres y disidencias que programan en Ushuaia: R-Ladies

*La cuenta de Twitter @RLadiesUshuaia publica “Botas de nieve listas? Se viene tallercito de R Markdown. El pronóstico de nevada de este sábado es violento.” El video nos muestra la calle tapada de copos del último sábado de agosto, y es la antesala del encuentro del grupo de mujeres y disidencias que programa en lenguaje R en Ushuaia.*



R-Ladies es una organización mundial (FIGURA 1) que promueve la diversidad de género en la comunidad R, un lenguaje de programación libre orientado al análisis estadístico y de ciencia de datos. Auspiciada por R-Consortium, reúne a entusiastas que se desempeñan en las áreas STEM (ciencia, tecnología, ingeniería y matemática) y se identifican como mujer o con géneros disidentes, conformando una red colaborativa mundial de líderes, mentoras, estudiantes y desarrolladoras de R. Existen más de 150 capítulos de la organización en todo el mundo, uno de ellos acá, en Ushuaia. Actualmente forman parte del capítulo integrantes de diversas instituciones (CADIC, UNTDF, APN, etc) y con diversas formaciones (estudiantes, becarixs, investigadorxs, profesorxs, técnicxs, etc).

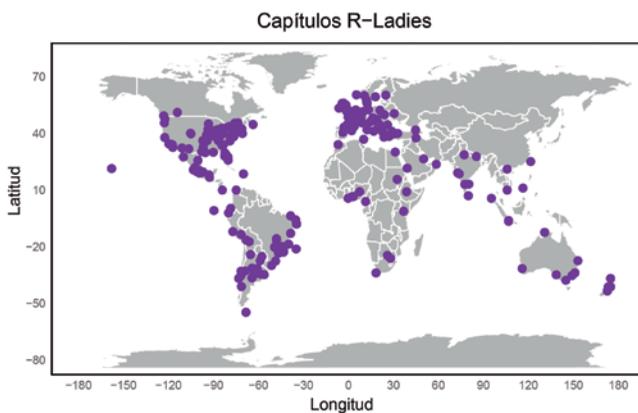


FIGURA 1. Mapa con la distribución mundial de los capítulos de R-Ladies.

La brecha de género en STEM es un hecho y este espacio, como tantos otros, nace por necesidad y convicción en la lucha por achicarla. Las razones que tiene la brecha son múltiples y podríamos mencionar tres aspectos principales:

- ▶ Estereotipos asociados a las tareas en STEM. No es casual que al pensar en personas haciendo ciencia, la mayoría imagine un señor de guardapolvo. Estos estereotipos desincentivan a las personas que no responden a esta imagen.
- ▶ Escasez de ejemplos no masculinos. Que los hay, los hay, y con creces. Pero suelen no formar parte de las historias que más se cuentan ni de los apellidos que más se nombran. ¿Cuándo aprendimos de la existencia de Lynn Margulies

comparada con la de Mendel, Darwin o Wallace? ¿Sabemos quién fue Hedy Lamarr? ¿Y Grace Hopper? A pesar de haber existido mujeres extremadamente talentosas que participaron de descubrimientos y desarrollos fundamentales para la vida actual, no forman parte de los ejemplos que se podrían mirar desde temprana edad.

- ▶ Entornos hostiles. Los espacios repletos de hombres pueden constituirse en entornos extremadamente hostiles, desincentivando la permanencia de personas diferentes.

R-Ladies es un espacio de encuentro, aprendizaje, colaboración, inserción, inclusión e inspiración. Todos los eventos que realiza la organización en el mundo son gratuitos. Cada capítulo encuentra su dinámica, ritmo y objetivos de trabajo según las personas que lo componen. Por ejemplo, durante 2018 y 2021 participamos de la traducción colaborativa al español de los libros R 4 Data Science de Hadley Wickman, un libro fundamental para quienes inician su camino en ciencia de datos con R, y Teaching Tech Together de Greg Wilson, otro fundamental, pero para quienes enseñan. En 2020 estudiamos colaborativamente para la certificación en RStudio y Shiny apps, y el 90% de las participantes rindió gratuitamente los exámenes y se certificó. A partir de 2022 retomamos los encuentros presenciales temáticos, con una dinámica que consiste en preparar algún tema con base en experiencias de uso, capítulos de libros o paquetes, que se presenta en forma de taller de trabajo simultáneo, y cuya oradora va rotando. Varias R-Ladies de Argentina han viajado a la RStudioConf (un encuentro de carácter global), becadas, y muchas más participan año a año de la LatinR Conference (un encuentro para Latinoamérica). Si bien los encuentros son abiertos a todas las personas que quieran participar, a todxs les pedimos que lean detenidamente y se adhieran al código de conducta que esperamos de quienes se suman.

¡Si te interesa participar buscanos en Twitter, en Meetup o por e-mail para enterarte de las novedades! 🔍

LUCÍA RODRÍGUEZ PLANES  
APN/ UNTDF-ICPA  
ushuaia@rladies.org

SAMANTA DODINO  
CADIC-CONICET/ UNTDF-IDEI