

# CIENTÍFICAS CHILENAS BACANES!

En Chile hay muchas científicas trabajando en investigaciones y proyectos innovadores para mejorar las condiciones de vida de los seres humanos y el ecosistema. Algunas de las más destacadas son:

## María Teresa Ruiz

Es la actual presidenta de la Academia Chilena de Ciencias. Recibió el Premio Nacional de Ciencias Exactas por su contribución al estudio de estrellas enanas, al descubrir la primera enana café de la cual se tiene registro, a la que nombró Kelu (rojo en mapudungún). Es la primera licenciada en Astronomía de nuestro país y la primera mujer que logró ser aceptada en el doctorado de Astrofísica en la Universidad de Princeton.



Astrónoma



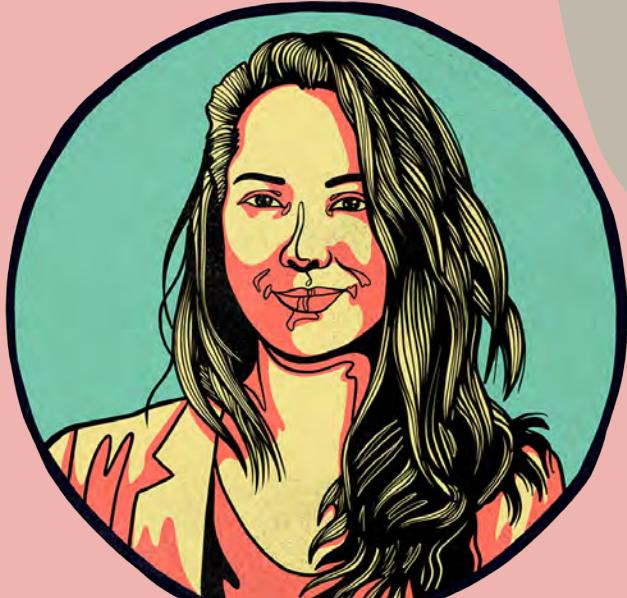
Astrónoma

## Maritza Soto

Descubrió en 2014 un exoplaneta (planeta que orbita alrededor de otras estrellas), que tiene tres veces la masa de Júpiter y está a 293 años luz de distancia de la Tierra.

# Romal Dadlani

En 2015 fue elegida como "mujer más emprendedora del mundo" en los premios Cartier Women's Initiative por su empresa y aplicación móvil Lab4U, que funciona como un laboratorio de bolsillo que busca transformar la enseñanza de las ciencias en colegios.



**Biotecnóloga**



**Bioquímica**

# Emilia Díaz

Desde 2013 trabaja en un kit para la detección temprana de la marea roja. Por su emprendimiento, Kaitek Labs, obtuvo financiamiento en el programa Jump Chile y CORFO. Además, en 2015 fue la ganadora en la academia HerGlobal Impact, lo que le permitió viajar a Silicon Valley y estudiar en la prestigiosa Universidad de Singularity.