

# Sarah Brough

es una astrofísica

“

Si no aplicas, si no haces algo, ese algo nunca sucederá. Nunca lo obtendrás. Así que adelante y hazlo”

Sarah es astrofísica en la Universidad de Nueva Gales del Sur en Australia y estudia las galaxias más grandes y las más débiles para aprender cómo evolucionan las galaxias y su entorno con el tiempo.

## Destacados:

- ✦ Estudia las galaxias y sus entornos usando espectroscopia
- ✦ Menos obsesionada con los pingüinos apuestos después de visitar la Antártida
- ✦ Le encanta surfear



# Nushkia Chamba

es una astrofísica



“

Si tropiezas y caes,  
confía en ti mismo para  
levantarte”

Nushkia es una astrofísica de la Universidad de Estocolmo que estudia las tenues partes exteriores de las galaxias para comprender cómo se forman y encontrar una nueva forma de medir el tamaño de las galaxias.

## Destacados:

- ✦ ¡Es artista, fanática del fitness, excursionista, buceadora y científica!
- ✦ Originaria de Sri Lanka, ha vivido y viajado por todos los continentes desde 2012
- ✦ Le encantaría ser boxeadora profesional





# Louise Edwards

es profesora de física

“

No dejes que nadie te diga que necesitas tener cuatro veranos de investigación o algún número x. Tómate el tiempo para hacer lo que es importante para ti”

Louise es profesora de física en la Universidad Estatal Politécnica de California, enseña a la próxima generación de científicos e investiga las galaxias más brillantes y sus vecinas dentro de los cúmulos de galaxias.

## Destacados:

- ✦ Estudia los objetos más grandes del universo, como los cúmulos de galaxias más brillantes y la red cósmica
- ✦ Apareció en una estampilla de correos canadiense en 2002
- ✦ Primer canadiense negra en obtener un doctorado en astronomía



#RubinVoices



# Colin Orion Chandler

es un científico planetario



“

Sé persistente. Tal vez hasta el punto de ser terco”



Colin Orion es un estudiante de doctorado en la Universidad del Norte de Arizona (NAU por sus siglas en inglés) que estudia los asteroides activos y lo que nos pueden decir sobre dónde existe el agua en el Sistema Solar y cómo llegó a la Tierra.

## Destacados:

- ✦ Co-fundó una empresa de consultoría de TI en San Francisco
- ✦ Se especializó en japonés antes de cambiarse a la astrofísica
- ✦ Estudia asteroides activos con la ayuda de más de 4.000 científicos ciudadanos



#RubinVoices





# Adam Snyder

es un investigador postdoctoral

“

Encuentra algo que suene genial porque se está haciendo mucha ciencia genial: ¡necesitamos personas inteligentes para trabajar en esto!”

Adam es un investigador postdoctoral en la Universidad de California, Davis (UC Davis) que forma parte del equipo que construye la cámara digital gigante del Observatorio Rubin.

## Destacados:

- ✦ Estudia diafonías en imágenes causados por objetos brillantes, llamados fantasmas.
- ✦ Es un indígena maya adoptado de Guatemala
- ✦ Encontró a su familia biológica a través de una prueba de ADN de *23andMe*



#RubinVoices



# Qingling Ni

es una astrónoma

“

[No hay] nada hermoso sin lucha. Creo que la persistencia es importante”

Qingling es una astrónoma de la Universidad de Edimburgo que estudia los centros brillantes y activos de las galaxias para aprender cómo se forman y evolucionan los agujeros negros supermasivos en el Universo.

## Destacados:

- ✦ Estudia núcleos galácticos activos: ¡agujeros negros supermasivos rodeados de gas caliente que brilla intensamente que pueden ser algunos de los objetos más brillantes del Universo!
- ✦ ¡Puede escribir, pintar, tocar instrumentos y hacer ciencia!
- ✦ Ha ganado un premio de cortometraje



# Somayeh Khakpash

es una astrofísica

“

Lo que sea que estés haciendo, lo que sea que estés tratando de lograr es en lo que te convertirás en el futuro”

Somayeh es una astrofísica que busca los pequeños cambios en las señales de luz que ocurren cuando un objeto masivo pasa frente a un objeto de fondo.

## Destacados:

- + Ha querido ser astrónoma desde que tenía ocho años
- + Es una ávida lectora y cinéfila
- + Nació y vivió en Irán hasta sus estudios de posgrado en los EE.UU.





# Sandrine Thomas

es una científica y líder en Rubin

“

Disfruta cada etapa de tu vida, como si todas tuvieran un propósito muy diferente y todas fueran necesarias”

Sandrine es una científica que diseña y prueba las partes ópticas de los telescopios (como espejos, cámaras y otros instrumentos) y ayuda a liderar un gran equipo internacional para terminar la construcción de Rubin.

## Destacados:

- ✦ Comenzó su carrera de ingeniería en el telescopio SOAR en Cerro Pachón, ¡justo al lado de donde ahora está Rubin!
- ✦ Trabaja para crear y mantener una cultura laboral positiva en Rubin
- ✦ Es bailarina, escaladora y madre de dos



#RubinVoices







# Bruno Quint

es un científico encargado

“

Sobre todo, recuerda que  
no estás solo”



Bruno es un científico del Observatorio Rubin que trabaja en el sitio de construcción en Chile; está ayudando a instalar y asegurarse de que todas las partes del observatorio funcionen juntas como se espera que deban hacerlo.

## Destacados:

- + Fue astrónomo en los observatorios vecinos de Rubin antes de unirse a Rubin
- + Es un fotógrafo que también toma fotos del cielo nocturno
- + Es cinturón negro en ninjutsu, las artes marciales de los ninjas



#RubinVoices





# Ardis Herrold

es una especialista en educación

“

Encuentra una forma de hacer que tu sueño funcione y no dejes que se te escape de las manos”

Ardis es el especialista en educación de Rubin que desarrolla recursos en línea, interactivos y fáciles de usar que utilizan datos reales de Rubin para clases de introducción a la astronomía.

## Destacados:

- ✦ Hace que los datos de Rubin sean fácilmente accesibles para profesores y estudiantes
- ✦ Geóloga ávida, coleccionista de rocas y baterista
- ✦ Construyó su propio observatorio en las afueras de la ciudad con dos telescopios





# Anais Möller

es una astrofísica

“

El fracaso no es fracaso. Es solo temporal”

Anais es una astrofísica de la Universidad Tecnológica de Swinburne que estudia las cosas que cambian en el Universo, como las estrellas en explosión, y desarrolla el software que Rubin necesita para alertar a los astrónomos sobre esos cambios.

## Destacados:

- ✦ Ha vivido y trabajado alrededor del mundo, desde Venezuela hasta Francia y Australia
- ✦ Empezó como física teórica, ahora cosmóloga
- ✦ ¡Senderista, mochilera, escaladora y marinera!



#RubinVoices





# Christian Aganze

es un astrofísico

“

Sigue tu pasión. Sigue las cosas que le gustan y hízlas, y ve qué pasa”.

Christian es un astrofísico de la Universidad de California en San Diego que estudia objetos llamados enanas marrones para conocer los factores que determinan qué objetos se encienden y se convierten en estrellas y cuáles no se encienden.

## Destacados:

- ✦ Criado en Ruanda
- ✦ Descubrió la astronomía en la universidad y rápidamente la convirtió en su carrera
- ✦ Le gusta tocar y escuchar música, especialmente jazz moderno o música africana



#RubinVoices



# Bernardita Ried

is a

“

Valórate y no te compares con otros”

THE FUTURE  
IS FEMALE



## Highlights:

+ Fun facts go here



#RubinVoices