

Inauguración Programa mentores de RECA

2021-2022



Quiénes somos y nuestros roles dentro del programa

Trámites y recursos para aplicaciones a posgrados.

Mariana Villamil. Estudiante de Maestría. Universidad de Ginebra, Suiza



Coord. Mentores

Luisa Cardona, estudiante de PhD INAOE, Puebla, México

Coord. Estudiantes

Claudia Gutiérrez, Postdoc Universidad de Turku, Finlandia



Coord. Mentores

Nicolás Garavito Postdoc, Flatiron, NYC

Coord. Estudiantes

David Fernandez, Postdoc, INAOE, Puebla, Mexico.



Slack, videos de los paneles y

Coord. Estudiantes.

Malory Agudelo, estudiante de Astronomía U. de Antioquia



Página Web y grupo en google

John Suarez, estudiante de PhD U. de los Andes, Bogotá

RECA: Red de Estudiantes Colombianos de Astronomía



RECA es una asociación que busca crear y mantener vínculos fuertes entre los estudiantes de astronomía en Colombia.

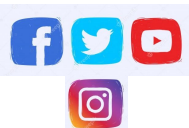
Puedes encontrarnos en:

Slack de RECA: <https://tinyurl.com/RECAstronomiaSLACK>

Página web de RECA: <https://recastronomia.github.io/>

Correo central: reca.astronomia@gmail.com

Correo del programa:
reca.mentores@gmail.com



RECAstronomia
@_recastronomia

Programas

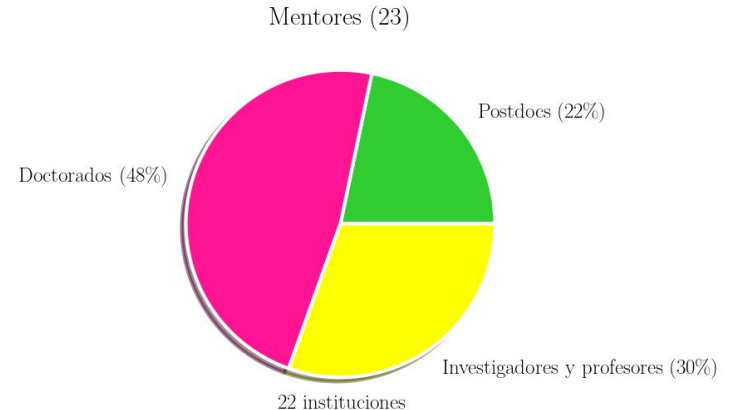
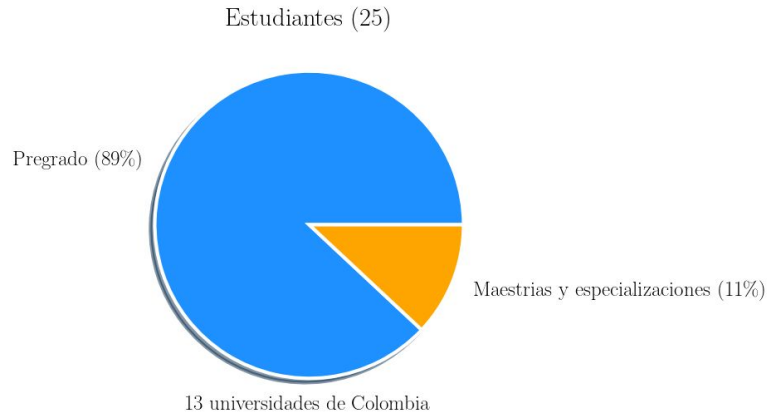


RECA: Red de Estudiantes Colombianos de Astronomía



Estadísticas y resultados del programa 2020-2021

- ¡Una nueva comunidad!
- 25 estudiantes (89% pregrados, 11% maestrías y especializaciones)
De 13 Universidades en Colombia
- 23 mentores (48% doctorados, 22% postdocs, 30% investigadores y profesores) de 22 Instituciones.
- Creación de material y unificación de información (8 paneles)



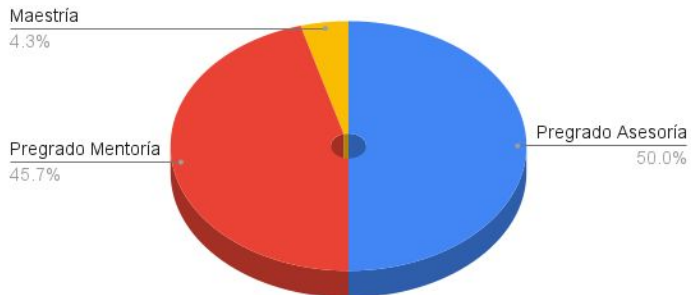
Resultados de la versión 2020-2021

- 25 estudiantes empezaron, de los cuales 23 continuaron en el programa
- 12 aspirantes aplicaron a posgrados, de los cuales 10 fueron aceptados a programas de posgrados (75%!)
- 11 estudiantes planean aplicar en los próximos años.
- Se envió una propuesta de financiación a la IAU para formalizar el programa y recibir apoyo que permita mejorar el programa.
- El programa fortaleció la comunidad de RECA que ahora está organizada en nodos de trabajo y hace parte de AstroCO.

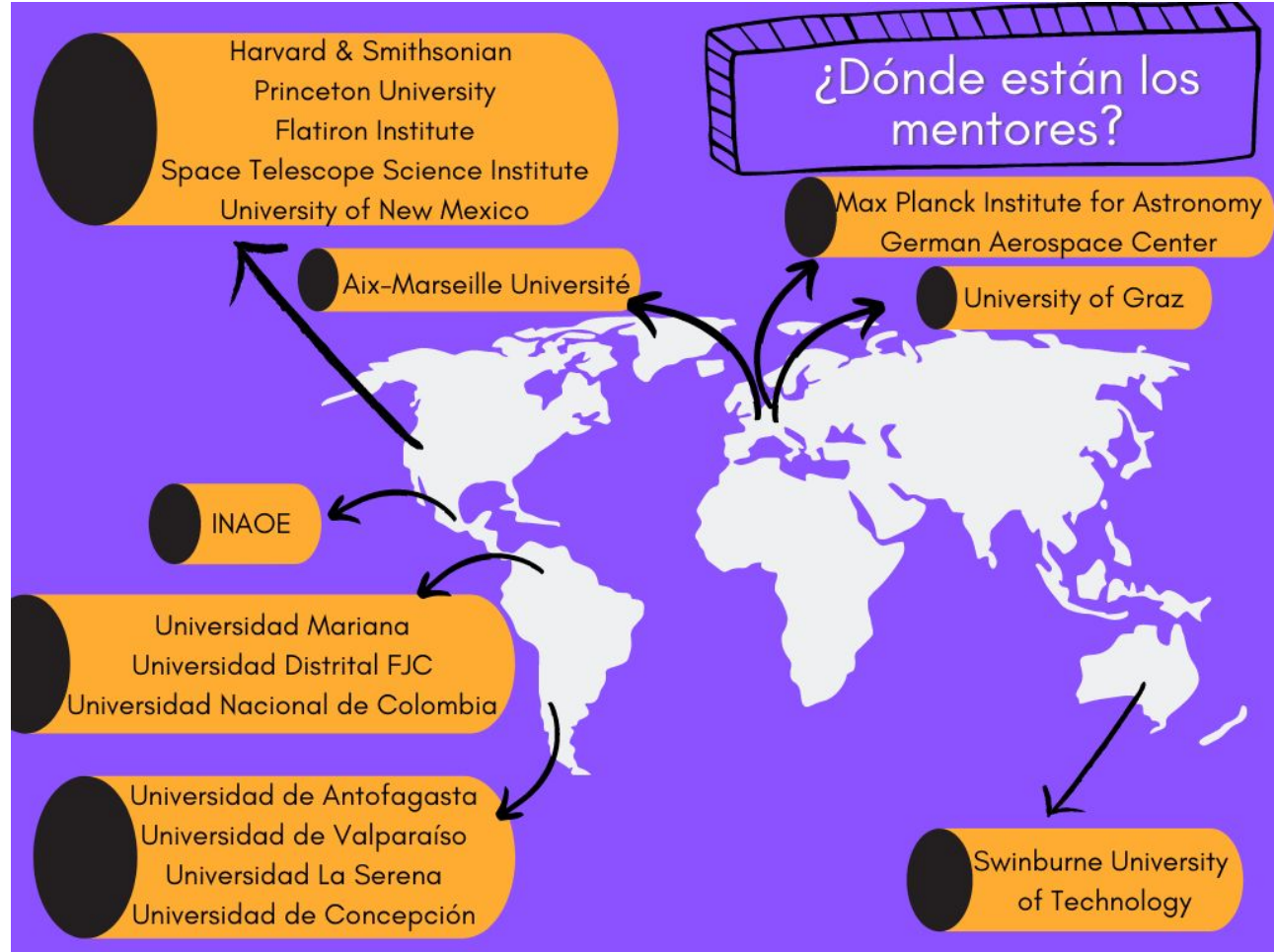
Demografía del programa 2021-2022

- 23 estudiantes aplicaron al programa de asesorías y 23 a mentorías
- 14 universidades diferentes de 7 ciudades de Colombia.

Estudiantes (46)



- 20 mentores
- 18 Universidades e institutos del mundo, de 8 países diferentes.



¿Quiénes son ustedes?



COSME FULANITO

PHD/MASTER/ESTUDIANTE

Ubicación: Colombia
Institución: Universidad de Springfield
Email: cosme.fulanito@reallygreatsite.com
Página web: www.reallygreatsite.com
Facebook/Twitter/Instagram: @QuienEsHomero
Hobbies: Lo que me gusta hacer

¿Qué puedo aportar al programa?: Tengo bases de Machine Learning, así que podría aportar en el tratamiento de datos en algún proyecto.



Objetivos del programa 2021

Mentorados

Son los estudiantes planeando aplicar a programas de posgrado este o el siguiente año.



Mentoría 1:1 y paneles

- Decidir universidad y programa para aplicar
- Preparar los documentos para las aplicaciones
- Asistir a los paneles de preparación

Asesorados

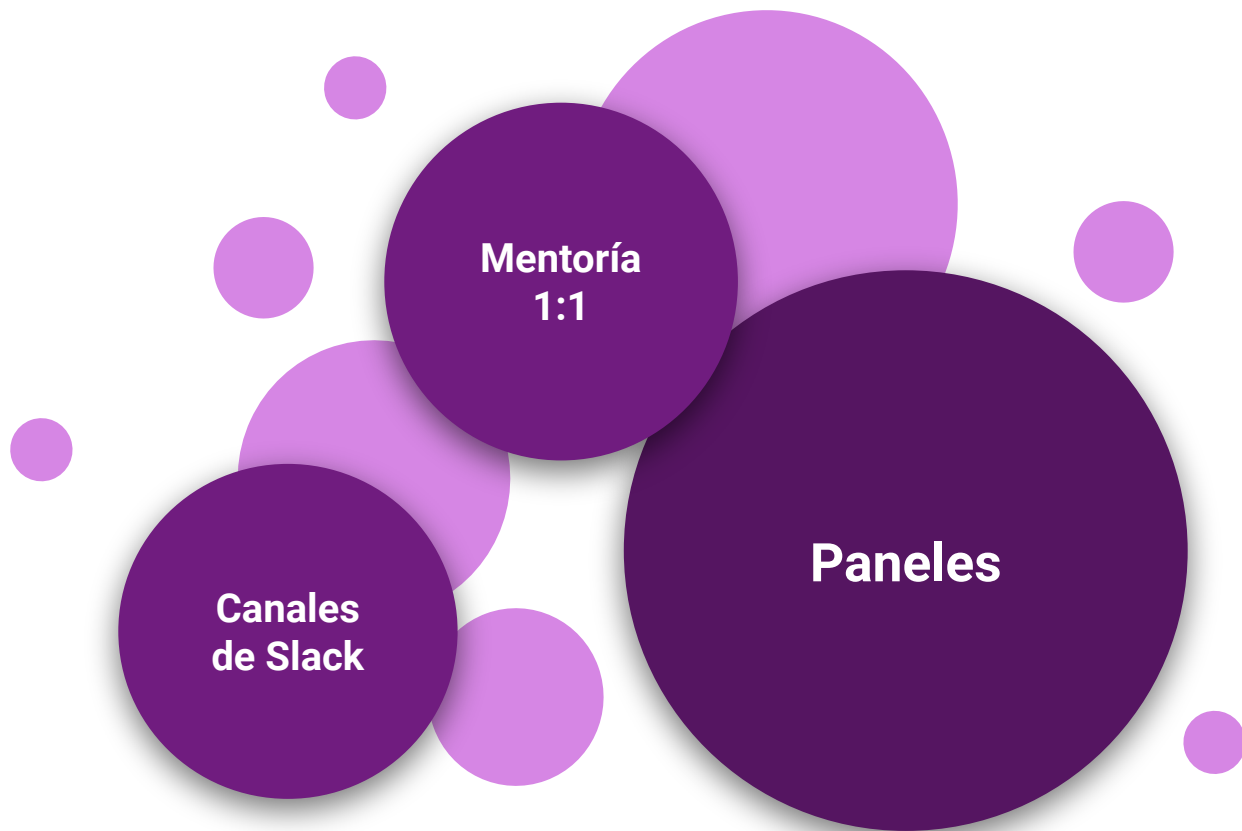
Son los estudiantes que piensan en un futuro continuar su carrera en la astronomía.



Paneles

- Asistir a los paneles
- Pueden llegar a tener mentores si lo desean.

Dinámica y estructura del programa



Mentorías uno a uno

- Asignación del tutor (Acuerdo y código de conducta).
 - Objetivo: Brindar apoyo individual en procesos de postulación.
- Frecuencia (al menos una vez al mes).
- Seguimiento del proceso (Formulario a estudiantes)
- Comité de resolución de conflictos (CRC): Claudia Gutiérrez, Karla Peña, Mariana Villamil.

El programa de Mentorías y Asesorías tiene una duración de 6 meses.

Reuniones y paneles

Horario de los paneles y para quien está enfocado:

- **Paneles generales:** *Est. asesorías, est. mentorías y mentores*
 - Miércoles 5 pm y Jueves 10 am (hora colombia)
 - Primer panel miércoles 8 y jueves 9 de Septiembre
- **Reunión mensual con mentores:**
 - Jueves 9 am
 - Primera reunión 7 de Octubre

Cronograma de actividades

Fechas	Panel
2 de Septiembre	Inauguración. *Por favor, enviar el Acuerdo de Mentorías
8 - 9 de Septiembre	Sobre las aplicaciones en general: Plazos de postulaciones
15 - 16 de Septiembre	Documentos en detalle. CV, carta de motivación.
22 - 23 de Septiembre	Becas (con deadlines pronto) USA, Europa
29 - 30 de Septiembre	Salud mental
6 - 7 de Octubre	Cómo iniciarse en la investigación
7 de Octubre	Reunión de Seguimiento con Mentores
13 - 14 de Octubre	Becas II (Latinoamérica y Asia)

Recursos

- Canal de Slack “#trámites”
- Videos de paneles anteriores (2020-2021): <https://www.youtube.com/user/RECAstronomia/>
- Base de datos de oportunidades:
 - Escuelas de verano:
<https://docs.google.com/spreadsheets/d/16fJdBhZo8Oee1-DCmIYh2mjsjARFQWoKVc3Q7eAVabo/edit?usp=sharing>
 - Pasantías de investigación:
<https://docs.google.com/spreadsheets/d/1H4xVvfJRN2qfu21HDYWDCkN8AP5hD8Ys2P lHoF-LS5Q/edit?usp=sharing>
 - Programas de posgrados:
<https://docs.google.com/spreadsheets/d/1ET0BCExYFM9NJHi8GBhcX1dhGKqvMD0SC hgSyj4lF2Y/edit?usp=sharing>
- Para mentores: Canal Slack “mentores-2021”

Próximo Panel

- Ver el video en Youtube en el canal de RECA Programa de Mentores
RECA - Panel #2: Sobre las aplicaciones en general con Dr.
Luis Henry Quiroga
<https://youtu.be/PEumYXDWgb8>

- Preparar dudas e inquietudes sobre el proceso en general.