



Astronomía con perspectiva de género: Retos en Colombia



33 Miembros de la
IAU Colombia

5 Mujeres
(~ 15%)



159 T
~ **42% M**



134 T
~ **21% M**



175 T
~ **22% M**



<https://www.iau.org/administration/membership/individual/distribution/>

Docentes mujeres haciendo investigación en astronomía en Colombia

53 Total

9 Mujeres

1M(O) + 4 M(P) + 1M(S.O)
+ 1 (MT) + 2 (Posd)

~ 16%

4 T
1 M(P)



Institución Universitaria



8 T
1 M(O)
1M(MT)

Universidad Industrial de Santander



12 T
2 M (PosDoc)

2 T
0 M



UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA NACIONAL

2 T
1 M(P)



UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA

5 T
0 M



UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS



ASTRONÓMICO NACIONAL DE COLOMBIA

10 T
0 M



3 T
0 M



Universidad Tecnológica de Pereira

2 T
0 M



Universidad de los Andes Colombia

5 T
1 M(P)
1 M(S.O)



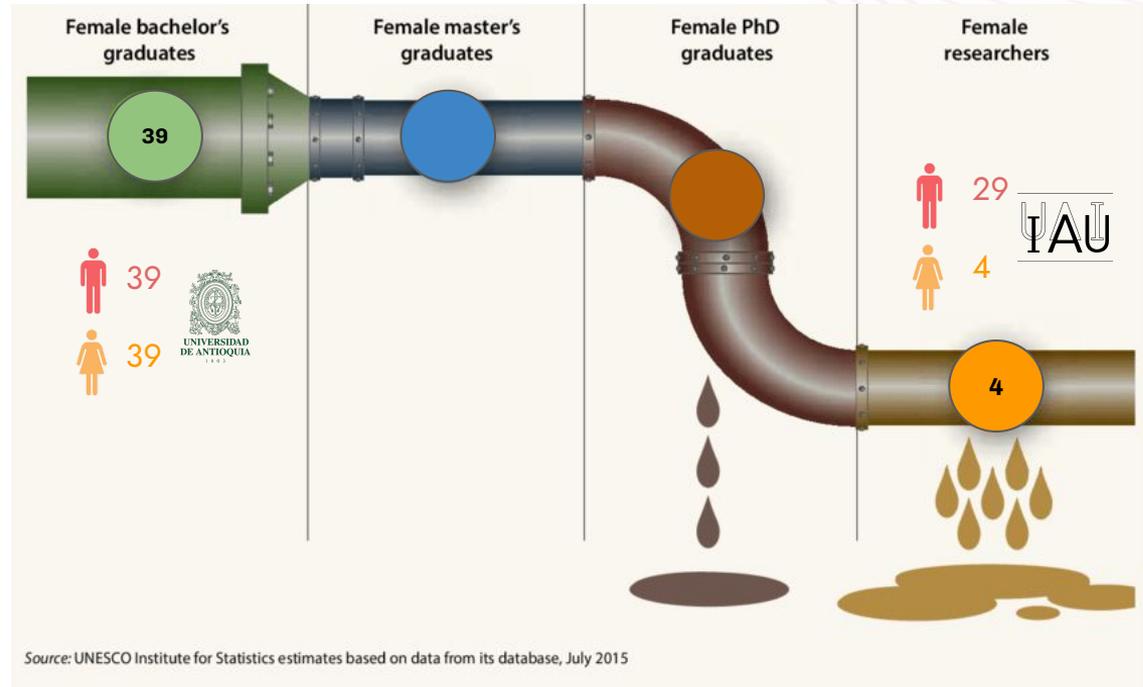
UNIVERSIDAD ECCI

2 T
1 M(P)

T = Total, M=Mujer, P= planta, O=Ocasional, Posd=Posdoctorado, S.O= Staff Observatorio

Alta deserción femenina en Astronomía

- **Presión social/cultural**
- **Acoso laboral y académico**
- **Falta de becas para mujeres**
- **Falta de oportunidades laborales**
- **Falta de condiciones para desarrollarse como madre y profesional**
- **Sesgos de género**



"Tubería con fugas" - The leaky pipeline of women in STEM.

¿Cuántas hemos sido víctima de algún tipo de acoso en la academia?



¿Quiénes somos?



CHIA es un colectivo que tiene como objetivo **dar visibilidad y exaltar el trabajo de mujeres y grupos minoritarios que tienen baja representación en la academia** y propiciar el aumento de su participación en el mediano y largo plazo. Esta Asociación tiene además un propósito logístico en la organización de diferentes proyectos, eventos y actividades que motiven a nuevas generaciones de Astrofísicas(os) colombianas(os).

AstroCO



Astrofísicas en CHIA



Astro
CHIAs
en el
Mundo

+ **80 mujeres**
(Pregrado, Maestría,
Doctorado, Postdoctorado,
Docente, Ing.
Aeroespacial, Industria)

AstroCO



UAI



¿Qué hemos hecho?



COLOMBIA
campus party

POWERED BY
AREANDINA
Fundación Colombiana del Arte y la Cultura

El Festival Digital
de la Ciencia

PHD. LUZ A. GARCÍA
FÍSICA - JENNIFER GRISALES
MSC. LAUREN FLOR TORRES
MSC. MARÍA G. BATISTA
MSC. ANA MIKLER

Tema: Mujeres colombianas en la astronomía

Fecha: 10 de Julio
Hora: 9:00 P.M.

ASTRONOMY

BOGOTÁ

MIROMERO

Experiencias, retos y desafíos para las científicas en el trabajo en Astrociencias en Colombia

En este artículo se discute el panorama actual de las colombianas dedicadas a la investigación en ciencias del espacio. Se exponen algunos de los retos y desafíos que se enfrentan en el ejercicio de la investigación científica, derivados de problemáticas de inclusión, sesgos implícitos y equidad de género en la ciencia. Además, se contrastan algunas cifras de la Unión Astronómica Internacional con datos colombianos, dando a entender que, en Colombia, solo un porcentaje de las investigadoras en astronomía son mujeres. Finalmente, se proponen algunas estrategias para garantizar mayor representación de las mujeres en la Astronomía en etapas avanzadas de su carrera.

Palabras clave: Astronomía, colombianas, mujeres, sesgos de género, tubo



Código de Conducta COCOA 2022

COCOA se compromete a crear un ambiente profesional que sea seguro, respetuoso, donde se valore la diversidad y la inclusión y que fomente la libre expresión y el intercambio de conocimientos científicos. La junta directiva de CHIA - Colombianas Haciendo Investigación en Astrociencias y los organizadores de COCOA, quienes han construido este código de conducta, se comprometen a que la conferencia y todas las actividades en el marco de esta sean agradables para todas y todos. No toleraremos el acoso de los participantes de ninguna forma.

Como asistente al COCOA, por favor siga las siguientes pautas:

- Compórtese profesionalmente.** El acoso y los comentarios o bromas sexistas, racistas o excluyentes no son apropiados ni aceptables. El acoso incluye la interrupción sostenida de conversaciones u otros eventos, contacto físico inapropiado, atención o insinuaciones sexuales, intimidación deliberada, acecho y fotografía o grabación de una persona sin consentimiento. También incluye comentarios ofensivos relacionados con características individuales, por ejemplo: edad, género, orientación sexual, discapacidad, apariencia física, raza, nacionalidad o religión o cualquier otra razón no relacionada con el mérito científico.
- Toda la comunicación debe ser apropiada para una audiencia profesional que incluya personas de diferentes orígenes. El lenguaje y las imágenes sexuales o sexistas no son apropiados.
- Sea respetuoso y no insulte ni menosprecie a otros asistentes o facilitadores del evento. Critique las ideas, no las personas.



¿Qué se hace en las IES?

#No
genero
violencia

Ruta Violeta

Atención para violencias basadas en género y sexuales



#Yo
genero
equidad

¿Sufres de violencia basada en género o violencia sexual?

Descubre donde acudir en estos casos



Dirección de Bienestar
Facultad de Ciencias
Sede Medellín



PROTOCOLO DE ATENCIÓN



Hechos de Violencia basada en Género

Las **Violencias Basadas en Género (VBG)** son una forma de discriminación que puede incluir violencias psicológicas, físicas, sexuales, económicas y revictimizantes. Se presentan principalmente contra quienes descatan los roles que delimitan los lugares tradicionales asignados a hombres y mujeres en la sociedad, es decir que pueden realizarse con base en el sexo, la identidad de género y la orientación sexual.

Las Violencias Basadas en Género (VBG) pueden ser ejercidas por hombres, mujeres y personas de la población diversa y disidentes sexuales, aunque estadísticamente los victimarios han sido los hombres heterosexuales y las víctimas: mujeres, lesbianas, homosexuales, transgénero y personas no binarias, entre otras realidades identitarias. Además, puede relacionarse con otras formas de discriminación como el racismo, el clasismo, la xenofobia y el capacitismo. Referencias: Correa, L. (2020). Revictimización y Violencias de Género en la Universidad de Antioquia. (Tesis de maestría) Universidad de Oviedo-Universidad de Bolonia - España-Italia.

¿Qué otras iniciativas ustedes lideran o conocen en sus instituciones?



***¿Qué quieren que CHIA, desde AstroCO,
haga por ustedes?***





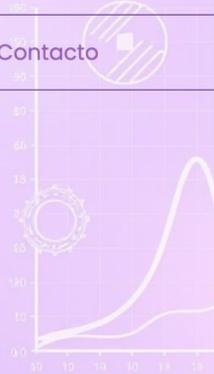
Inicio

Denuncias

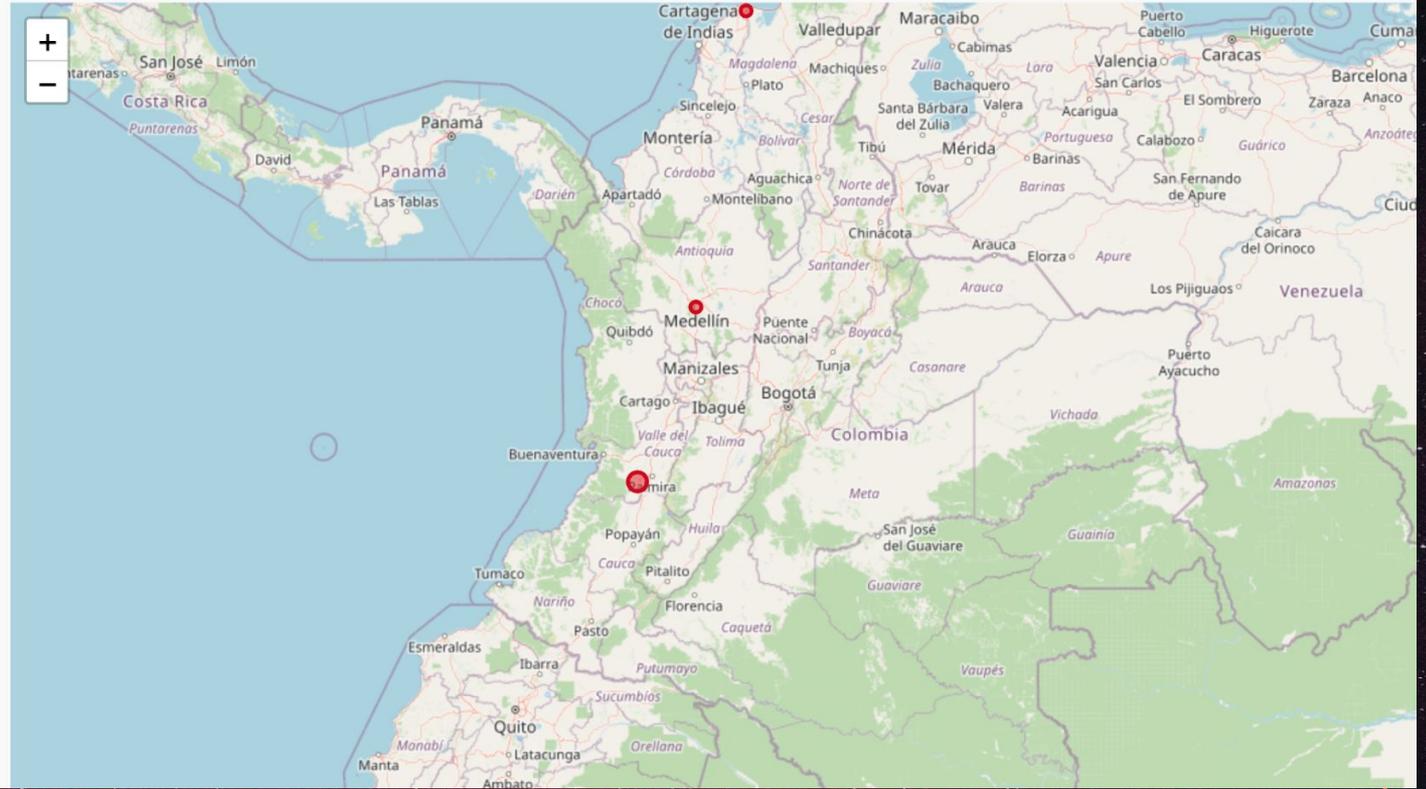
Mapa de denuncias

Estadísticas

Contacto



Mapa de denuncias



<https://astrolaurenflor.github.io/datos-invisibles/>

MUCHAS GRACIAS

La ciencia no tiene género, raza o estrato social, a pesar de los eventos históricos que nos llevaron a creer en ello.

