



NOTA IMPORTANTE:

Debido a la pandemia del coronavirus *Covid-19*
todas las actividades han quedado suspendidas hasta la vuelta a la normalidad



PROBLEMAS DEL BOLETÍN AAS

PROBLEMA 369.- (BOLETÍN AAS nº 370, 15-30 OCTUBRE DE 2020)

¿QUIEN FUE LA PRIMERA MUJER QUE OBSERVÓ EN PALOMAR OBSERVATORY? Y UNA VEZ ALLÍ ¿QUÉ PASÓ CUANDO BUSCÓ DÓNDE ESTABA EL BAÑO? Y FINALMENTE Y MÁS IMPORTANTE, ¿POR QUÉ SE CONSIDERA QUE POR SU TRABAJO DEBIERA HABER GANADO EL PREMIO NOBEL?

Respuesta de Ángela del Castillo:

De algo me sirvieron las charlas que di sobre la mujer en la Astronomía.

La primera mujer se llamó: Vera Rubin (1928-2016), de soltera Vera Cooper, en 1965 fue la primera mujer en utilizar los instrumentos del Observatorio de Monte Palomar. El baño no estaba adaptado al uso de mujeres. Solo había un baño para hombres. Además entonces, las mujeres no usaban pantalones, si no faldas. La primera astrónoma española gallega llamada Antonina Ferrín Moreiras comentó en sus memorias, el frío que pasaba en las largas horas de observación nocturna al llevar faldas. Vera Rubin al comprobar que no había lavabo de mujeres, recortó una falda de papel y la puso en la puerta del baño y dijo: Las mujeres ya tenemos lavabo. Vera obtuvo muchísimos premios durante su carrera como astrónoma pero nunca el Nobel a pesar de: Haber investigado la rotación de las galaxias y la materia oscura. En 1970 obtuvo la mayor evidencia hasta entonces encontrada sobre la materia oscura. Si todo sale como está programado en 2022 se terminará en el norte de Chile el primer observatorio con nombre de científica. El observatorio Vera Rubin con un telescopio de espejo primario de 8,4 metros. Como mínimo, un buen homenaje.

En la revista HUYGENS I24 Enric Marco nos escribió una crónica de la gran astrónoma como homenaje.

[HTTPS://WWW.ASTROSAFOR.NET/HUYGENS/2017/124/HUYGENS-I24-VERA.PDF](https://www.astrosafor.net/HUYGENS/2017/124/HUYGENS-I24-VERA.PDF)



TITAGUAS Serranía Alto Turia ha obtenido en 2017 la certificación de "Reserva Starlight" otorgada por la *Fundación Starlight* y avalada por la UNESCO.

Esta certificación acredita que no hay apenas contaminación lumínica, siendo un municipio respetuoso con el cielo oscuro para la Observación Astronómica.

'Apaga una luz y enciende una estrella'

ESCUELA DE CIENCIAS "COSMOFISICA"

c/San Cristóbal, 46 - 46178 TITAGUAS

Valencia (Spain)

