

Marie Paris Pismis, la primera astrónoma mexicana (1911 - 1999, Turquía - México)

Marie Paris Pismis fue la primera mujer, contra muchos prejuicios, en licenciarse en una facultad de ciencias en Turquía. Y terminó siendo la primera astrónoma profesional en México. Dedicó toda su vida al estudio de la estructura galáctica.

Pismo nació en 1911 en Estambul, Turquía, en una familia adinerada de origen armenio. Allí pudo estudiar y se licenció en matemáticas y astronomía. Después también consiguió el doctorado en 1937, siendo una de las primeras mujeres en conseguirlo en ese país. Su tutor era Erwin Finlay Freundlich, un astrofísico alemán que había huido del nazismo. Éste se dio cuenta de su talento y la apoyó para trasladarse a los Estados Unidos como becaria de Harvard en 1938. Se tuvo que quedar debido al inicio de la Segunda Guerra Mundial y así conoció a su futuro marido Félix Recillas, matemático mexicano. Se casaron en 1941 y más adelante tuvieron dos hijos.



Un año después se inauguró un flamante observatorio astronómico en México, así como los institutos de física y matemáticas de la Universidad Autónoma de México (UNAM). Pismis fue contratada en el nuevo observatorio, convirtiéndose en la primera persona -hombre o mujer- astrónoma profesional en México.

Después de unas estancias en diferentes universidades de Estados Unidos, regresó a México donde hizo de investigadora y de profesora de astronomía el resto de su vida. Su principal interés era la estructura galáctica. Escribió más de 120 artículos científicos, y entre sus contribuciones más relevantes cabe destacar el descubrimiento de 20 cúmulos estelares abiertos y 3 cúmulos globulares en el hemisferio sur, recogidos en el catálogo Pismis. Con sus estudios de poblaciones estelares, ayudó a explicar el origen de la estructura espiral de las galaxias mediante ondas de densidad.

Fue miembro de la *Academia Mexicana de Ciencias*, de la *Sociedad Mexicana de Física* y de la *Royal Astronomical Society*. La UNAM la nombró Doctora Honoris Causa en 1985 y recibió el premio "Enseñanza de las Ciencias".

Durante su trayectoria profesional publicó más de 100 artículos científicos. Después de escribir en 1998 su autobiografía llamada "Recuerdos de la vida de Paris Pismis: una mujer astrónoma", murió el 1 de agosto de 1999 con 88 años.