

## ACTIVIDAD PARA LA CONMEMORACIÓN DEL DÍA INTERNACIONAL DE LA MUJER, 8 DE MARZO.

[Enlace a Mujeres ingenieras que hicieron historia](#)

Mujer elegida:

# María Mitchell



Actividad: [Estudiar la vida y obra de esta científica y preparar una presentación para exponer al resto de sus compañeros el próximo 8 de marzo.](#)

Enlaces:

- <http://www.hertechnohobby.deusto.es/decoiteic/ingenieras-inventoras-y-cientificas/>
- [https://es.wikipedia.org/wiki/Maria\\_Mitchell](https://es.wikipedia.org/wiki/Maria_Mitchell)
- <https://www.youtube.com/watch?v=BK6wMvNLvOw>

Hola, os vamos a hablar un poco de la vida de una mujer llamada [María Mitchell](#).

0. Aunque cuatro generaciones después, se dice que es descendiente de otro grande de la ciencia y la Tecnología (Benjamín Franklin).
1. Nació en 1818 en la isla de Nantucket cerca de Massachusetts, y a pesar de nacer en este lugar tan “insignificante” cuando murió a los 71 años de edad se había convertido en una de las mujeres más famosas del mundo occidental.
2. Su comunidad se dedicaba a la pesca de ballenas y por ello los hombres se ausentaban a menudo de la isla durante meses o incluso años, por lo que las mujeres asumían muchas responsabilidades y roles no tradicionales en estas.
3. Maria y su padre observaban el cielo desde el techo de su casa. De su madre aprovechó su trabajo de bibliotecaria para instruirse y aprender de los libros a los que tenía fácil acceso.
4. Tras muchas horas de observación consiguió el premio de una medalla de oro que el rey Federico VI de Dinamarca propuso para quien fuera capaz de avistar un cometa mediante telescopio, convirtiéndose en la primera mujer astrónoma profesional
5. En 1840 se convirtió en la primera mujer en pertenecer a la Academia Americana de Arte y Ciencia y en 1850 en la Asociación Americana para el desarrollo de la Ciencia.
6. En 1865 se convirtió en la primera profesora de la universidad de Vassar al impartir en esta clases de astronomía.

7. Fue adquiriendo un mayor conocimiento sobre el área de la astronomía y pronto pudo comprobar que, a pesar de su reputación y experiencia, su salario era menor que el de muchos de sus compañeros más jóvenes. Insistió hasta que obtuvo un aumento salarial.
8. En 1873 fundó la asociación americana para el avance de la mujer. Luchadora ante todas las injusticias dejó de emplear vestidos de algodón en señal de protesta contra la esclavitud.
9. Maria Mitchell murió en el año 1889 a la edad de 71 años. Se le dio el nombre de **Maria Mitchell Observatory** al observatorio que hay en **Nantucket** en su honor. Debido a sus méritos fue añadida de forma póstuma en la galería de la fama de las mujeres de EE.UU.
10. Se le puso en su honor el nombre a un barco de guerra de la Segunda Guerra Mundial y su nombre figura entre las personas que posee un nombre en un **cráter** de la **luna**.

Para ver cómo expusieron este trabajo los compañeros pincha en el [enlace](#).