

MUJERES CIENTÍFICAS Y/O INVENTORAS

Seguimos con las mujeres científicas. En esta lectura vamos a ver además de científicas que fueron inventoras también o solo inventoras. Seguro que os sorprenderá lo que a continuación vais a leer.

ANNA CONNELLY  <i>Esta americana inventó la escalera de incendios, invento que patentó en 1887. Estas estructuras metálicas adosadas a multitud de edificios y que forman parte del paisaje urbano de ciudades como Nueva York se extendieron con enorme rapidez, permitiendo a miles de personas escapar de todo tipo de emergencias.</i>	MARIA BEASLEY (1847-1904)  <i>Aunque amasó una gran fortuna por diseñar un sistema automatizado para fabricar barriles en los que se almacenaba vino o distintos tipos de alimentos. Por lo que realmente se conoce es por haber inventado en 1882 la primera balsa salvavidas.</i>
CAROLINE LUCRETIA HERSCHE (1750-1848)  <i>Caroline era astrónoma y junto a su hermano William les encantaba mirar las estrellas por la noche. Construyeron los telescopios más potentes de su época. Se dice que Caroline es la primera mujer en la historia en recibir un sueldo por su trabajo como científica. Descubrió ocho cometas</i>	MARION DONOVAN (1917-1988)  <i>Licenciada en Literatura inglesa esta americana fue una inventora y empresaria. Es conocida por la invención del pañal a prueba de agua que fue designado para el Salón Nacional de la Fama de Inventores en 2015.</i>

MARGARET WILCOX

Fue una ingeniera estadounidense y una de las primeras ingenieras mecánicas. Patentó el primer sistema de calefacción para automóviles. Además inventó el lavavajillas, bandeja para hornear y el calentador.

HEDY LAMARR. (1914-200)

Fue una gran inventora. Uno de los inventos más importante fue el sistema de comunicaciones por radio para guiar torpedos. El salto de frecuencia inventado por ella se encuentra detrás de tecnologías tan habituales como la telefonía móvil, las redes wifi o el GPS.

**LILLIAN MOLLER GILBRETH
(1878-1972)**

Esta estadounidense fue una de las primeras mujeres ingenieras con un doctorado de la historia y una de las primeras psicólogas industriales. Inventó el cubo de basura con pedal y los estantes para la nevera, entre otros trabajos en su larga trayectoria profesional.

**BELUAH "LADY EDISON" LOUISE HENRY
(1887-1973)**

Fue inventora, consultora para empresas y miembro de la Sociedad Científica de Nueva York. Se le conocen más de 115 inventos, tales como la primera máquina de coser sin bobina, las esponjas de jabón para niños o la comercialización de paraguas o muñecas a gran escala.

Contesta a las siguientes preguntas relacionadas con la lectura

1. ¿En qué año se inventó la primera balsa salvavidas?

1982	1882	1782
------	------	------

2. ¿En qué año se patentó la escalera de incendios?

1886	1885	1887	2
------	------	------	---

3. Carolin Lucretia descubrió

6 cometas	8 estrellas	8 cometas
-----------	-------------	-----------

4. ¿Quién inventó el calentador?

<i>Carolin</i>	<i>Margaret</i>	<i>Hedy</i>
----------------	-----------------	-------------

5. *A Lady Edison se le conocen*

Más de 115 inventos	115 inventos	Menos de 115 inventos
---------------------	--------------	-----------------------

6. La nacionalidad de la inventora de los pañales es

<i>Polaca</i>	<i>Latinoamericana</i>	<i>Americana</i>
---------------	------------------------	------------------

7. Además de inventar el cubo con pedal Lillian Molser inventó también

<i>Estanterías</i>	<i>Estantes para armarios</i>	<i>Estantes para neveras</i>
--------------------	-------------------------------	------------------------------

8. El salto de frecuencia de Hedy Lamarr se utiliza actualmente en

Teléfono móvil	Teléfono fijo	Televisión
----------------	---------------	------------

9. ¿Qué invento te ha parecido más interesante? ¿Por qué?

Arrastra cada invento con su inventora

ANNA CONNELLY			MARION DONOVAN
			
MARIA BEASLEY			HEDY LAMARR.
MARGARET WILCOX			CAROLINE HERSCHE
LADY EDISON			LILLIAN MOLLER