

# Los logros de...

Carla Salido y Lucía Mei Gallego  
1 Bach.

# Índice.

- Marie curie
- Ada Lovelace
- Mary Anderson

# Marie curie



## BIOGRAFÍA:

Marie Curie nació en Varsovia (Polonia) el 7 de noviembre de 1867 y murió en Passy (Francia) el 4 de julio de 1934 debido a las radiaciones causadas por sus experimentos. Con la muerte de su marido Marie ocupó el puesto de cátedra de Física en la Universidad de Sorbona siendo la primera mujer cátedra en la Universidad.

Primera mujer en recibir el premio nobel.

## Logros

- Se licenció en física por la Universidad de París, siendo la nº 1 en su promoción.
- En 1898 su marido y ella anuncian el descubrimiento del radio y polonio y 4 años después demostraron su hallazgo.
- Descubrió que la radioterapia podría ser un tratamiento del cáncer.
- Ganó el Premio Nobel de Química en 1911
- Durante la I Guerra Mundial adquirió automóviles y máquinas de rayos X portátiles y creó ambulancias radiológicas.

# Ada Lovelace



## Bibliografía:

Nació en Londres el 10 de diciembre de 1815. Fue introducida por su madre en una pasión por la ciencia y tecnología en concreto con las matemáticas. Se describía como un genio de las matemáticas con facultades muy altas. Murió el 27 de noviembre de 1852 por un cáncer de útero.

# Logros

- Impulsó el funcionamiento del algoritmo informático. Tomó como ejemplo los números de Bernoulli para describir mediante un diagrama las operaciones que la máquina de Babbage tendría que realizar para calcularlos. Esbozó conceptos como el bucle y subrutina.
- Fue la primera que publicó el primer programa informático de la historia.
- Idealiza la idea de crear un artefacto que pudiera programarse y realizar diversas tareas.
- En 1842 realizó su único trabajo profesional, la revista *Scientific Memoirs* le encargó la traducción de un artículo escrito en francés en el que se describía la máquina analítica de Babbage
- Consiguió colaborar en diversos proyectos con Babbage

# Mary Anderson



## Bibliografía:

Nació en el 1866 en Alabama. Vivió con su madre en la granja familiar hasta que se trasladaron a la ciudad. Gracias a los cuidados que le dio a su tía con su muerte le quedó un herencia que le permitiría vivir de manera estable el resto de su vida. Murió en su casa de verano de Monteagle (Tennessee) con 87 años.

# Logros

-Con la llegada a la ciudad se hizo promotora inmobiliaria de un edificio de apartamentos.

-En 1905 obtuvo una patente para un aparato limpia-ventanas.

-Al no ser apenas aceptado se marchó a trabajar en la gestión de una granja en California.

-Marcas importantes de coches como Ford aceptaron su invento y lo incluyeron en sus coches.

# WEBGRAFIA

<https://canalhistoria.es/perfiles/marie-curie/>

<https://www.lavanguardia.com/historiayvida/historia-contemporanea/20190627/47312240871/ada-lovelace-la-primera-programadora.htm>

<https://mujeresconciencia.com/2017/05/05/mary-anderson-1866-1953/>

FIN