

# PIONERAS Y PRECURSORAS HACIA LA IGUALDAD DE GÉNERO

36ª biografía  
febrero 2018

## Eldorado Jones (1862-1932): inventora del silenciador de motor de aviones y enemiga declarada del sexo opuesto

**Eldorado Jones** nació en Missouri en una familia de escasos recursos económicos, cuyo padre acabaría abandonando. De niña disfrutaba jugando con hierros fabricando objetos con sus propias manos. Metal que, años más tarde, sería básico en sus inventos y por el que pasaría a ser conocida como Iron Woman.

Antes ejercería de maestra en Indiana, desde donde se trasladaría a Chicago para trabajar como taquígrafa en una empresa de seguros. En 1893 asistió a la **Exposición Universal de Chicago**; allí conocería a numerosas mujeres exitosas, incluida la feminista y sufragista **Susan B. Anthony**. Fue entonces cuando decidió que el lugar de una mujer en el mundo de los negocios no tenía por qué estar al pie de la escalera y que ella quería ascender hasta el último peldaño.

El primer invento de **Eldorado** fue un salero antihumedad. Le siguió una plancha eléctrica portátil, diseñada para viajes, con su tabla de planchar y un perchero plegable que se acabó vendiendo para el hogar.

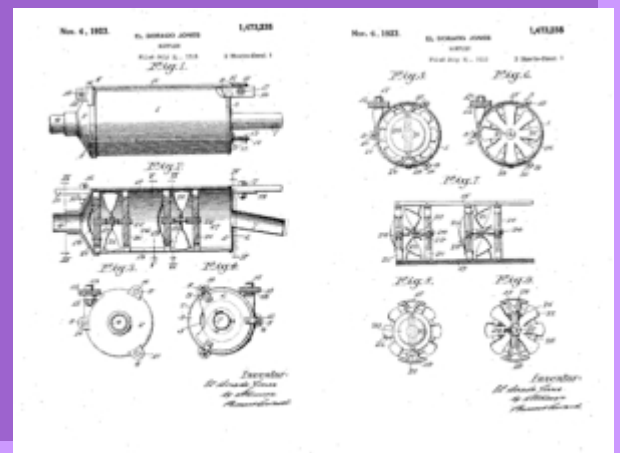
Su éxito en ventas le llevó a crear, en 1913, su propia empresa **Eldorado Inventions** para la que sólo contrató a mujeres mayores de 40 años porque las encontraba más leales y conciencadas que los hombres.

**Se oponía rotundamente al sexo opuesto de tal modo, que prohibió a los hombres cualquier participación en su compañía.** Ésta tuvo mucho éxito y varios empresarios intentaron comprar su negocio, pero ella se negó a vendérsela a un hombre.

En 1919 **Eldorado** decidió mudarse a Nueva York y buscar respaldo financiero para **un dispositivo que podría influir en el futuro de la aeronáutica estadounidense**: su último invento, un **silenciador de motor de avión**. Consiguió la patente en 1923 pero debido a su tenso trato con los hombres nunca obtuvo esa financiación, lo que causó el agotar todos sus ahorros y finalmente arruinarse. **Eldorado** también destacó por su solidaridad con las mujeres necesitadas.



*Preguntada por qué nunca se había casado, se rió y dijo que nunca había ganado suficiente dinero para mantener a su marido y que para ella, los hombres solían ser obstáculos en el mundo de los negocios, cuando no, intentaban engañarla.*



Mientras fumaba un cigarrillo tras otro, **Eldorado** dirigía a los mecánicos en el aeropuerto Roosevelt Field de Nueva York, para que adhirieran, al motor Cirrus de un biplano Moth, un silenciador de su propia invención. A medida que el avión se aceleraba a lo largo de la pista y sobre los hangares no hubo ningún ruido de ladrillo de escape.

El *Popular Science* informó, en 1931, que el silenciador reducía el ruido sin reducir el poder. Ese mismo año, *Modern Mechanics and Inventions*, lo describió como "el primer silenciador de escape exitoso para motores de avión". El silenciador usó "una serie de pequeños molinetes que 'mastican' las ondas de sonido y retardan el paso de los gases de escape sin crear una contrapresión excesiva en el motor"

A nivel militar, el silenciador posibilitaría llevar a cabo ataques por sorpresa.

### Filosofía de negocio de Eldorado:

*"Buscar un trabajo difícil, siempre hacerlo bien, y asegurarse de que lo pagan adecuadamente. Ah sí, y no te olvides de explotar a los hombres todo lo que puedas. Porque si no lo haces, ellos te explotarán a tí!"*

Según Anne Macdonald, autora de 'Cómo las mujeres inventoras cambiaron América', tras arruinarse, en su última etapa, **Eldorado** comenzó a presentar solicitudes de asistencia social.

*"Las mujeres con buen comportamiento rara vez hacen historia" (Eleanor Roosevelt)*