“¡Mi sirvienta podría hacer un mejor trabajo!” … y lo hizo



Willina Paton Stevens Fleming nació en Escocia en 1857. Después de emigrar a Boston y a la joven edad de 23 años, su esposo la abandonó. Pero afortunadamente encontró trabajo como ama de llaves para Edward Pickering, director del Observatorio de la Universidad de Harvard.

Edward Pickering, muy frustrado con el trabajo de sus asistentes exclamo: “¡Mi sirvienta podría hacer un mejor trabajo!”. Fiel a sus palabras, llevó a Willina Paton Stevens Fleming al observatorio para que le ayudara a llevar registros y realizar cálculos. Lo que desencadenó para ella una brillante carrera sin tener una previa formación científica:

- Willina Paton Stevens Fleming ideó e implementó un método para clasificar estrellas en función de la cantidad de hidrógeno en sus espectros. Esto se conoció como el “Sistema Pickering-Fleming”.
- Catalogó más de 10,000 estrellas y descubrió la Nebulosa Cabeza de Caballo.
- Fue nombrada curadora de fotografías astronómicas en el observatorio (la primera mujer en ocupar este puesto) y contrató a docenas de otras mujeres para ayudarla con las clasificaciones estelares.
- Fue la primera mujer estadounidense elegida para la Royal Astronomical Society de Londres.
- A la edad de 53 años, un año antes de su muerte, descubrió la existencia de estrellas enanas blancas.

Se considera que Fleming fue una figura pionera para introducir a las mujeres en el mundo de la ciencia. En la actualidad, Agilent está orgullosa de su amplia participación con organizaciones que apoyan a las mujeres en la tecnología.

Fuente blog Agilent