



DOSSIER

Homenaje a
“Nikola Tesla”

La deuda con Tesla

Se dice que cuando a Albert Einstein le preguntaron cómo se siente ser el hombre más inteligente del mundo, Einstein respondió: “No tengo idea. Pregúntele a Tesla”. Y no exageraba.

Nikola Tesla (1856-1943) fue un inventor serbio naturalizado en Estados Unidos en 1884. A pesar de que se ha convertido en uno de los genios olvidados de nuestra era, y considerado uno de los 10 hombres más inteligentes de la historia, fue Nikola Tesla el inventor del mundo moderno. Fue Tesla quien hizo el trabajo que creó los fundamentos para la tecnología moderna con sus más de 700 patentes. Si alguien cambió la calidad de vida de la humanidad de forma radical, fue Tesla.

El “genio olvidado” inventó la corriente alterna (AC) y creó la primera hidroeléctrica, en las cataratas del Niágara, en 1895, luego de lo cual la luz eléctrica se esparció por los confines del planeta vía alámbrica. Y si ocurrió luego que lo lograra vía inalámbrica después de sus experimentos en Colorado Springs —de transmitirla con antenas (pruebas financiadas por J. P. Morgan)—, es porque su propósito fundamental nunca realmente fue conseguir dinero, sino inventar soluciones para mejorar la vida humana sin que esto dependiera de tener que pagar por ello.

A pesar de todos sus logros tecnológicos, si preguntamos a la mayoría de graduados en ingeniería eléctrica quién fue Tesla, pocos sabrán dar una respuesta clara e informada. De hecho, inclusive muchas de las tecnologías acreditadas a General Motors, Westinghouse, y Thomas Edison, fueron realmente inventos de Tesla.

¿Rayos X? Tesla. ¿Motor de inducción? Tesla. ¿Control remoto por medio de ondas de radio? Tesla. ¿Tecnología infrarroja? Tesla... y así hasta llenar páginas enteras.

Si bien la lista de sus inventos conocidos es formidable, existen otros que aún se mantienen en secreto porque tienen usos bélicos o porque, de ponerse en práctica, podrían deshacer el aparataje energético/financiero montado sobre el petróleo.

Pero al parecer es tiempo de que la humanidad redescubra a Nikola Tesla y aproveche los frutos de su genialidad que le fueron robados vilmente por los tecno-nego-

ciantes de su época. Comprendiendo con claridad la importancia de su trabajo para la humanidad, Tesla dijo: “Dejemos que el futuro diga la verdad y evalúe a cada uno según su trabajo y sus logros. El presente es de ellos; el futuro, para el que realmente he trabajado, es mío”. ¿Palabras proféticas?

Comienzan a resurgir sus inventos más controversiales y el mundo vuelve a interesarse por este hombre considerado un “fenómeno de la naturaleza”. No investigarlo, o por lo menos enterarse de quién fue y qué logró Nikola Tesla y qué hizo para nuestro mundo, sería como querer borrar de la historia a Albert Einstein.

Leonardo Wild
ESCRITOR