

«Linus Pauling, singular visionario».



Texto por Quique Royuela

Adaptación a lectura fácil por Paula Liveratore

Fuente del glosario Diccionario fácil de Plena inclusión.

Fuente del texto original [Principia](#)

El maestro de la química y la paz

Linus Pauling fue un científico estadounidense que ganó dos Premios Nobel: uno de Química en 1954 por su trabajo sobre los enlaces químicos y otro de la Paz en 1962 por su lucha contra las armas nucleares. Es uno de los pocos que han recibido dos premios Nobel en diferentes campos.

Los primeros pasos de Linus

Linus nació en 1901 en Oregón, Estados Unidos. Desde niño, le fascinaban las ciencias y la naturaleza. Estudió química y dedicó su vida a entender cómo los átomos se unen para formar moléculas.

Su curiosidad lo llevó a ser uno de los químicos más importantes del siglo XX y también un activista por la paz mundial.

¿Qué son los enlaces químicos?

Los enlaces químicos son las conexiones que mantienen unidos a los átomos para formar moléculas. Por ejemplo, el agua está formada por átomos de hidrógeno y oxígeno unidos por estos enlaces. Linus Pauling estudió cómo funcionan estos enlaces y por qué son importantes para la vida y la ciencia.

El gran trabajo de Linus

En química, Pauling desarrolló teorías sobre los enlaces químicos que ayudaron a entender cómo se forman las moléculas. Esto es fundamental para la biología, la medicina y la industria.

En su lucha por la paz, Linus lideró un movimiento contra las pruebas de bombas nucleares. Gracias a su activismo, se firmó el Tratado de Prohibición de Pruebas Nucleares en 1963.

¿Por qué es importante su trabajo?

Linus Pauling cambió la forma en que los científicos entienden la química y también inspiró a muchas personas a trabajar por un mundo sin armas nucleares.

Sus descubrimientos en química son la base de avances médicos, como los medicamentos que usamos hoy. Su lucha por la paz demuestra que los científicos también pueden ser líderes sociales.

El impacto de Linus Pauling

Linus escribió muchos libros sobre química y paz. También fue uno de los primeros en investigar los beneficios de la vitamina C para la salud. Su trabajo sigue influyendo en la ciencia y en los movimientos por la paz mundial.

Consejos para aprender de Linus Pauling

1. Lee sobre cómo las ciencias pueden mejorar nuestra vida.
2. Participa en proyectos que promuevan la paz y la justicia social.
3. Cuida tu salud con una buena alimentación y conocimiento científico.

Linus Pauling nos enseñó que la ciencia y la paz son caminos complementarios para un mundo mejor. Su legado inspira tanto a científicos como a activistas en todo el mundo.

El trabajo de Linus nos recuerda que el conocimiento es una herramienta poderosa para cambiar el mundo.