

image not found or type unknown



# Cibernética

**Norbert Wiener**

**Fecha de publicación:**  
01/03/1985

**Sello Editorial:**  
Tusquets Editores

Uno de los libros que mayor influencia ha ejercido en el siglo XX, **Cibernética** ha sido aclamada como una obra de capital importancia (. . .) tan sólo comparable con la de Galileo, Malthus, Rousseau o Mill.»

John R. Platt, *The New York Times*.

## Contacto de prensa

**Nombre:** Delia Louzán

**Teléfono:** 93 492 81 57

**Email:**  
delia@tusquets-  
editores.es

**Nombre:** Natalia Gil

**Teléfono:** 93 492 81 36

**Email:**  
nataliagil@tusquets-  
editores.es

«**Cibernética** ha sido considerado por veintisiete historiadores, economistas, educadores y filósofos como uno de los libros publicados “en las cuatro últimas décadas” que, “más profundamente alteraron la orientación de nuestra sociedad (. . .) y que, con los años, seguirá produciendo el mismo impacto en el pensamiento y los actos de la gente”.»

*Saturday Review*

«Parece imposible que cualquiera que esté seriamente interesado en nuestra civilización no haya leído este libro. Es “el” libro de quienes trabajan en cualquier rama de la ciencia. (. . .) tampoco los economistas, los políticos, los hombres de Estado y de negocios pueden permitirse ignorar la cibernética y sus tremendas y aterradoras implicaciones. (. . .) Es un libro escrito con maestría, lúcido, directo pese a su complejidad. Cuya lectura es accesible tanto para el lego como para el más curtido científico.»

John B. Thurston, *The Saturday Review of Literature*

«Sus intenciones e implicaciones quitan el aliento y le dejan a uno con la convicción de que se trata de una de las mayores contribuciones al pensamiento contemporáneo.»

Rusell L. Ackoff, *Philosophy of Science*

«...Una de la obras más provocadoras de la historia de la ciencia.»

P.J. Baht. *Electro-Technology*

«... Puede que sea necesario volver a él una y otra vez para apreciar plenamente su contenido. (. . .) según afirma en la primera edición, este libro es “para comprar, leer y volver a leer”. Sigue siendo verdad.»

*Marconi Review*

image not found or type unknown



## Norbert Wiener

**Norbert Wiener** (1894-1964) fue el célebre y fecundo matemático que, ¡en los años veinte!, propusiera construir una máquina procesadora de información: debía ser digital y no analógica, debía manejar números binarios, debía ser electrónica, tener la arquitectura lógica de una máquina de Turing y almacenar datos en una cinta magnética... Sus colegas apenas prestaron atención a tanta fantasía. Pero hay que decir que tal idea fue *soñada* por **Wiener** ¡dos décadas antes de que se construyera el primer ordenador moderno!

**Norbert Wiener** inventó de todo: matemática teórica aplicable en muchos campos, matemática aplicada para un sinfín de diseños, cuyos principios siguen vigentes en artilugios como brazos mecánicos (con sensibilidad incluida) o aparatos de sordera. **Wiener** inventó, inventó e inventó. Inventó hasta palabras, como, por ejemplo, **cibernética**, título también de un conocido libro suyo, ***Cibernética o El control y comunicación en animales y máquinas*** (Metatemas 8).