from

A Bibliography of Literary Theory, Criticism and Philology

<http://www.unizar.es/departamentos/filologia_inglesa/garciala/bibliography.html>

by José Ángel García Landa

(University of Zaragoza, Spain)

# Claude Elwood Shannon (1916-2001)

(US mathematician, major groundbreaking information theorist)

**Works**

Shannon, Claude Elwood. "A Mathematical Theory of Communication." *Bell Systems Technical Journal* 27 (Jul.-Oct. 1948): 379-423, 623-656.

\_\_\_\_\_. "A Mathematical Theory of Communication." Rpt. in *The Mathematical Theory of Communication.* By Claude E. Shannon and Warren Weaver. Urbana: U of Illinois P, 1949. Rpt. 1998.

Shannon, Claude E., and Warren Weaver. *The Mathematical Theory of Communication.* Urbana: U of Illinois P, 1949.

**Criticism**

Gleick, James. "6. Nuevos cables, Nueva lógica." In Gleick, *La información.* Barcelona: Crítica, 2012. 171-206.\* (Shannon, Maxwell, Turing).

\_\_\_\_\_."7. La teoría de la información." In Gleick, *La información.* Barcelona: Crítica, 2012. 207-36.\* (Shannon, Turing).

\_\_\_\_\_."8 El giro informacional." In Gleick, *La información.* Barcelona: Crítica, 2012. 237-72.\* (Wiener, Shannon, Turing).

\_\_\_\_\_. "9. La entropía y sus demonios." In Gleick, *La información.* Barcelona: Crítica, 2012. 273-91.\* (Shannon).

Sabugo, Juan Manuel. "Nadie conoce a Claude Shannon, pero diseñó el futuro que ahora vivimos." *Libertad Digital* 4 May 2016.\*

 <http://www.libertaddigital.com/ciencia-tecnologia/ciencia/2016-05-04/nadie-conoce-a-claude-shannon-pero-diseno-el-futuro-que-ahora-vivimos-1276573235/>

 2016