

SAMAJA, JUAN, (2006) “Las Ciencias Cognitivas como transdisciplina” en *Fundamentos teóricos de la orientación doctoral en Ciencias Cognitivas*, UNNE, Resistencia.

Este artículo forma parte de los Fundamentos epistemológicos y metodológicos del Doctorado en Ciencias Cognitivas de la UNNE. Se refiere a los grandes capítulos del estudio de la cognición humana desde Aristóteles hasta la actualidad y, finalmente, convoca a repensar las disciplinas y profesiones universitarias, desde una perspectiva transdisciplinaria, como una alternativa altamente relevante y pertinente en la educación superior.

El autor, resalta la vitalidad y notable actualidad de las cuestiones que plantea este campo transdisciplinario: *las ciencias cognitivas*, en relación con las preocupaciones y valores más salientes de las sociedades contemporáneas. Diferencia tres momentos en la historia de las mismas: a) “la cognición pura”; b) “la cognición entrañada”; y, c) las “Ciencias Cognitivas como transdisciplina”

Argumenta que la vida misma constituye el primer gran presupuesto de las funciones cognitivas. Sintetiza y relaciona los grandes *estadios evolucionarios* de los seres vivos con una forma particular de *función cognitiva*, concibiendo el proceso de la ciencia como un *proceso semiótico*, y como un *proceso de producción, distribución, intercambio y empleo de significados*. Es decir, como un proceso de *autorregulación* o de “homeostasis” de los seres vivos. Desde esta óptica y apoyándose en la concepción de Greimas que agrupa las formas de producción de sentido en dos macrosemióticas: 1) La macrosemiótica del mundo natural y, 2) La macrosemiótica de la lengua natural, Samaja, realiza una subestratificación de las mismas. Agrega otras dos macrosemióticas, correspondientes a dos estratos más de la vida, hasta llegar a los estratos correspondientes a esas transcomunidades, llamadas “Estados” o “Sociedades Civilizadas”. Desde este lugar, postula que es posible identificar grandes dominios de validez, como entornos o escenarios generadores de procesos cognitivos: las macrosemióticas. La primera, haría referencia a todos los sistemas *prelingüísticos*, y por ende, pre-humanos, la segunda, abarcaría a las comunidades gentilicias o ágrafas, las únicas en las que el lenguaje fonocentrado predomina. A la primera de estas dos formas las denomina “gramatocentrada”; y, a la segunda, asociada al nacimiento de lo que hoy se llama la “Aldea Global” (o de los trans-Estados) la codifica como “macrosemiótica de la Sociedad Civil”.

Samaja inscribe a las Ciencias Cognitivas desde una perspectiva transdisciplinaria conectando a todas las disciplinas en torno de una cuestión común: *la presencia de funciones cognoscitivas, acciones comunicacionales o proveedoras y negociadoras de significados en todos los niveles de la realidad*. Fundamenta su tesis desde una óptica *ontológica, epistemológica y metodológica*.

BLANCA E. MONTES