

RESEÑA

DOI: 10.36446/af.2022.945

Andrés Saab y Fernando Carranza, *Dimensiones del significado: una introducción a la semántica formal*, Buenos Aires, SADAF, 546 pp.

En torno al estudio del lenguaje, el trabajo sobre el significado oracional ha presentado mucho menor desarrollo y consenso que otras áreas. En los últimos años, sin embargo, la investigación en semántica ha ido creciendo. En este contexto, resulta más que oportuna la publicación de una obra como *Dimensiones del significado: una introducción a la semántica formal*, escrita por Andrés Saab y Fernando Carranza. El libro desarrolla la perspectiva lingüística de la semántica formal, explotada por la tradición de la gramática generativa: el interés está en presentar una teoría del significado de las oraciones y un modelo para calcularlo, a partir de herramientas de la lógica matemática.

Dimensiones del significado tiene la forma de un manual, cuyo objetivo principal es ofrecer herramientas para la formación en semántica formal, área en emergencia en Argentina. La obra presenta un panorama completo, accesible tanto para filósofos y lingüistas que no tengan conocimiento en semántica, como también para ya iniciados en el área que busquen un estudio sistemático, por lo que puede funcionar como material de referencia para cursos de grado y posgrado. En este sentido, presenta de forma crítica discusiones teóricas que retoman también estudios sintácticos y de filosofía del lenguaje, además de desarrollar el modelo de cálculo formal. En relación con este último aspecto, cada capítulo cuenta con una sección de ejercicios minuciosa y completa (junto con sus respectivas resoluciones), con al menos un ejercicio para cada tema tratado. Otro de los aportes sustanciales es que las herramientas desarrolladas a lo largo del libro apuntan a explicar distintos fenómenos lingüísticos del español, particularmente de la variedad rioplatense, y no ejemplos artificiales. De esta forma, la contribución de esta obra es esencial en dos sentidos: no existen manuales tan exhaustivos de semántica formal que, por un lado, estén escritos en español y, por otro lado, trabajen la variedad rioplatense en cuanto a fenómenos, ejemplos y pruebas.

Con respecto al contenido y la estructura, el libro se propone como último objetivo llegar a presentar una semántica multidimensional que permita dar cuenta, entre otros fenómenos, de la expresividad en español. Para esto, comienza desarrollando un modelo semántico básico que

va enriqueciendo. En este sentido, el libro está dividido en tres partes: la primera parte introduce una semántica extensional, la segunda desarrolla una semántica intensional y la tercera explora los análisis multidimensionales. En cada parte se van ampliando los modelos mediante el agregado o la modificación progresivos de elementos que permiten dar cuenta de un mayor número de fenómenos. La explicación, a su vez, es sumamente clara, puesto que parte desde los puntos más intuitivos para ir aumentando en complejidad y abstracción; esta dinámica hace que la obra deba ser abarcada en su totalidad, dado que cada capítulo incorpora, y en muchos casos también retoma, información relacionada con capítulos anteriores.

La primera parte, como mencionamos, está destinada al significado extensional. Los primeros dos capítulos introducen conceptos e ingredientes básicos para formular un modelo semántico, para lo cual definen la noción de significado con la que se trabajará, entendida como las condiciones de verdad de una oración que se obtienen a partir de operaciones de composición. Asimismo, exponen la propuesta de Frege, cuyo principio de composicionalidad se traduce en la operación Aplicación Funcional. Además, se explica de manera minuciosa la notación lambda para funciones que será utilizada a lo largo de todo el libro. El tercer capítulo presenta la relación básica entre sintaxis y semántica y explica fenómenos de estructura argumental y teoría temática a partir de Aplicación Funcional (Heim & Kratzer, 1998). El cuarto capítulo está dividido en dos partes: la primera explora la semántica de algunos predicados, como las palabras vacías, los predicados no verbales y los predicados modificadores restrictivos. La segunda está dedicada a las descripciones definidas y a los pronombres; en torno a este segundo caso, presentan un comentario sobre la compatibilidad del modelo con el lenguaje inclusivo. El quinto capítulo desarrolla un modelo semántico basado en eventos, a partir del proyecto neodavidsoniano de Kratzer (1996). A continuación, explica cómo esta herramienta permite dar cuenta de fenómenos de transitivización en el español rioplatense. El capítulo seis abarca una serie de fenómenos relacionados con estructuras derivadas, producto de Ensamble Interno.

A continuación, la segunda parte del libro está destinada a exponer una semántica que permita modelar también el significado de oraciones que se evalúen en otros mundos. En el capítulo siete se presenta la posibilidad de desplazamiento del lenguaje (Hockett, 1960) y la noción de mundo posible. El capítulo ocho define la noción de proposición como conjunto de mundos y expone el funcionamiento de los verbos de actitud proposicional y de los operadores ficcionales, ambos

formalizados como cuantificadores sobre mundos posibles. El capítulo nueve analiza las lecturas epistémicas y radicales de los auxiliares modales *poder* y *tener que*, tomando el marco de Kratzer (2012), que define la noción de base modal para formalizar la dependencia contextual de estos valores. El décimo capítulo trabaja con la semántica del tiempo: en primer lugar, presenta el esquema de conceptualización temporal de Reichenbach (1947) y el trabajo de Kornfeld (2005) para la morfosintaxis del tiempo en español; en segundo lugar, explica la teoría cuantificacional del tiempo (von Fintel & Heim, 2011) y la teoría del tiempo como pronombre Kratzer (2009).

La tercera parte, finalmente, presenta el fenómeno de los significados semánticos no veritativo-funcionales, analizados a través de una semántica multidimensional. Esta sección es uno de los grandes aportes de la obra, dado que hasta el momento ningún manual explica modelos semánticos para formalizar estos significados. Con esta última parte, al mismo tiempo, se alcanza el objetivo final del libro, que proporciona el título a la obra. El capítulo once explica el fenómeno de las implicaturas convencionales y presenta el modelo bidimensional de Potts (2004) para analizarlas, que consiste en una dimensión no veritativo-condicional independiente. El capítulo doce aplica la semántica de Potts a epítetos y expresivos en español rioplatense, a partir de diferenciarlos de los expresivos del inglés. El capítulo trece busca dar cuenta de la semántica de los insultos de grupo, ciertas expresiones mixtas que hacen un aporte tanto a la dimensión veritativo-condicional como a la dimensión de implicatura convencional, por lo que no pueden ser analizadas con la lógica de Potts. A continuación, presentan dos análisis para estas expresiones: una extensión de la lógica bidimensional propuesta por McCready (2010) y un análisis basado en estereotipos.

Es así como el trabajo ambicioso de Saab y Carranza da lugar a esta obra de gran calidad científica y didáctica, que retoma pero también recrea estudios, y abarca con el suficiente detenimiento cada elemento sin que la lectura deje de ser accesible y placentera. Dificilmente pueda exagerarse el impacto de este manual en el desarrollo del área semántica, así como las consecuencias de la reflexión sobre las diferentes dimensiones de interpretación de la lengua en la propia variedad y, en última instancia, de la propia realidad. (Victoria Ferrero Cabrera, Universidad de Buenos Aires, Argentina, victoria_ferrero@hotmail.com)

Bibliografía

Fintel, K. von, & Heim, I. (2011). *Intensional semantics*. MIT.

- Heim, I., & Kratzer, A. (1998). *Semantics in generative grammar*. Blackwell.
- Hockett, C. (1960). The origin of speech. *Scientific American*, 203, 89-96. <https://doi.org/10.1038/scientificamerican0960-88>
- Kornfeld, L. (2005). *Formación de palabras en la sintaxis desde la perspectiva de la morfología distribuida*. Tesis doctoral. Universidad de Buenos Aires. <http://repositorio.filo.uba.ar/handle/filodigital/1567>
- Kratzer, A. (1996). Severing the external argument from its verb. En J. Rooryck y L. Zaring (Eds.), *Phrase structure and the lexicon* (pp. 109-137). Springer. https://doi.org/10.1007/978-94-015-8617-7_5
- Kratzer, A. (2009). Making a pronoun: Fake indexicals as windows into the properties of pronouns. *Linguistic Inquiry*, 40(2), 187-237. <http://www.jstor.org/stable/40284312>
- Kratzer, A. (2012). *Modals and conditionals*. Oxford University Press.
- McCready, E. (2010). Varieties of conventional implicature. *Semantics and Pragmatics*, 3, 8-1. <https://doi.org/10.3765/sp.3.8>
- Potts, C. (2004). *The logic of conventional implicatures*. Oxford University Press. <https://doi.org/10.1093/acprof:oso/9780199273829.001.0001>
- Reichenbach, H. (1947). *Elements of symbolic logic*. Macmillan.

Recibido el 21 de septiembre de 2022, aceptado el 27 de septiembre de 2022.