

© Academia Colombiana de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales

Memorias del Seminario en Conmemoración de los 400 Años del Nacimiento de René Descartes. Santafé de Bogotá: 1997, págs. vii-viii. ISBN 958-9205-26-7

PRESENTACIÓN

Luis Eduardo Mora Osejo

Presidente, Academia Colombiana de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales

Entre las actividades que desarrolla la *Academia Colombiana de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales*, dirigidas a promover la ciencia en nuestro medio, difundir sus resultados, insertar el pensamiento científico en la sociedad y velar por el mejoramiento de la calidad de la enseñanza de las Ciencias, cabe destacar la realización de certámenes en torno a la vida y obra de figuras relevantes de la Ciencia en el ámbito universal.

Con este Seminario en conmemoración de los 400 años del nacimiento de René Descartes promovido y organizado conjuntamente por la *Academia Colombiana de Ciencias* y la *Universidad Nacional de Colombia*, se busca relevar la obra de uno de los más grandes creadores del pensamiento científico moderno.

Sin pretender profundizar en los aportes filosóficos, científicos, y matemáticos cartesianos, objetivo central de las reflexiones y análisis de este Seminario, quisiera sí destacar, entre las múltiples y fecundas contribuciones de René Descartes, la búsqueda y propuesta de un método para llegar al conocimiento científico que cumpliera la condición de la universalidad, es decir, de validez para todas las ciencias.

Como es bien sabido, desde Descartes hasta Kant, encontrar una solución definitiva a este problema y cometido, fue considerado punto crucial de las consideraciones filosóficas de los pensadores de la época.

Para Descartes, el intento de dar una respuesta a la pregunta ¿cuál es el camino que conduce al conocimiento científico válido? debe estar precedido por la indagación acerca de las capacidades del entendimiento humano, en cuanto a captar, entender e interpretar la realidad del mundo exterior. Para ello, Descartes supuso encontrar en la Geometría el modelo preferido. Es decir, la posibilidad de construir un cuerpo probatorio capaz de garantizar la validez del conocimiento científico. Para la construcción de tal cuerpo se partiría de conceptos claros y, en particular, de axiomas de vasto alcance y lógica coherencia. El cumplimiento de esta condición garantizaría la validez del conocimiento científico, esto es la obtención de concepciones o conceptos claros y transparentes a cerca del conjunto de los objetos a los cuales se refieran los conceptos. Claridad y transparencia serían así, sinónimos de verdad; meta de la filosofía.

Estos y muchos otros aspectos de la obra cartesiana, fueron examinados con la debida profundidad a través del desarrollo de la amplia agenda de temas que expusieron los distinguidos conferencistas que nos acompañaron, reconocidas autoridades en la materia, a lo largo del desarrollo del Seminario, enriquecidas y complementadas luego a través de las intervenciones y discusiones de todos los participantes en el Seminario.

En nombre de la *Academia Colombiana de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales* quiero agradecer aquí a todos los participantes en el Seminario; de modo particular, a los Señores Conferencistas por haber aceptado nuestra invitación de venir a esta ciudad y exponer sus ideas y reflexiones en torno al pensamiento cartesiano. Espero que para todos su permanencia entre nosotros haya sido grata y que el certamen fuese una positiva y provechosa experiencia.

Del mismo modo, quiero expresar mis más profundos agradecimientos a las entidades que de una u otra forma nos prestaron su apoyo, sin el cual no hubiera sido posible la realización de este Seminario.

Así mismo quisiera destacar la contribución del Profesor Víctor Samuel Albis, distinguido Miembro de Número de la Academia, por su iniciativa de llevar a cabo este certamen y asumir la responsabilidad de su coordinación, conjuntamente con todos los Miembros del Comité Organizador, Profesores Clara Helena Sánchez, Gonzalo Serrano y Jorge Charum. Destacó asimismo de modo particular, la eficaz colaboración del Dr. José Lozano, Miembro de Número y Secretario Ejecutivo de nuestra Institución y la eficaz colaboración de todo el personal administrativo de la Academia y de las personas que de una u otra forma nos prestaron su ayuda.