



## Defensa de Tesis – Doctorado en Humanidades (Mención: Filosofía)

### La geometría del ego cartesiano: figuración e imaginación geométrica en la constitución de un orden según las razones

Doctorando: Rodolfo Leiva

Director: Fernando Bahr

#### Sobre la tesis

La descripción figurativa de los fenómenos constituye el principio heurístico fundamental de la filosofía natural cartesiana. La posibilidad de describir figurativamente problemas aritméticos (su álgebra geométrica), el comportamiento de los fenómenos naturales (como la caída de los cuerpos, la presión hidrostática o la refracción de la luz) y los mecanismos corporales implicados en el conocimiento (la ideación perceptiva, la memoria, la imaginación), no sólo permite explicar con la claridad y la evidencia de la geometría una multiplicidad de fenómenos aparentes sino además formular leyes generales que, de manera hipotética, describen los mecanismos generales de la materia, es decir, permite formular leyes generales de la Naturaleza.

La descripción geométrica de la estructura hipotética de la Naturaleza representa un «orden según las razones» que nos permite conocer con claridad y evidencia el orden natural, pero requiere, no obstante, una fundamentación metafísica que permita validar esta relación con el orden conocido.

A tal fin, la experiencia meditativa del ego, «ego cogito ergo sum», brinda una primera verdad absoluta «cierta e inmovible», «necesariamente verdadera» mientras «se concibe o se expresa», que funda y sirve de canon para toda verdad del ordo cognoscendi. La veracidad de la experiencia cogitante (que afirma y niega, quiere y no quiere, que también «imagina») permite validar la actividad figurativa con la cual se constituye la estructura racional del orden conocido, la imaginación geométrica, la «disposición o facultad» ínsita en la naturaleza del ego gracias a la cual puede «espontáneamente» concebir ideas racionales de la extensión y representarlas imaginariamente. Así, podemos establecer que es la propia naturaleza geométrica del ego la que constituye la estructura racional del orden conocido.