

Título: Astronomía Griega Antigua: aspectos históricos filosóficamente orientados.

Tipo: PICT 2014

Fecha de inicio: 29/01/2016

Finalización: 28/01/2020

Director: Carman, Christian.

Integrantes: Anastasiou, Magdalin; Bandeira, Beatriz; Bolzico, Viviana Beatriz; Buzón, Rodolfo Pedro; Diez Calzada, José Antonio; Duke, Dennis; Evans, James; García Sánchez, Carolina; Gargiulo de Vázquez, María Teresa; Jones, Alexander; Lagos, María Inés; Recio, Gonzalo Luis y Zelioli, Gustavo Alberto.

Resumen

El argumento más persuasivo a favor del realismo científico es, sin lugar a dudas, el conocido como argumento de la mejor explicación o del no-milagro que sostiene que la tesis realista es la única o al menos la mejor explicación del innegable éxito empírico de la ciencia. La más fuerte objeción a dicho argumento, la meta-inducción pesimista de Laudan, sostiene que la historia de la ciencia nos ofrece una gran cantidad de teorías que son a la vez exitosas y falsas y que, por lo tanto, no puede la verdad ser la (única o mejor) explicación del éxito. Dentro de los ejemplos provistos por la historia, el primero que menciona el autor es el de la astronomía antigua y medieval. En efecto, la astronomía antigua es innegablemente falsa y ha gozado de un igualmente innegable éxito empírico. El objetivo del presente proyecto es estudiar en detalle casos históricos de la astronomía antigua y presentarlos de tal manera que puedan ser utilizados como "base empírica" para testear las propuestas realistas actuales.

Unidad Académica: Departamento de Ciencias Sociales.