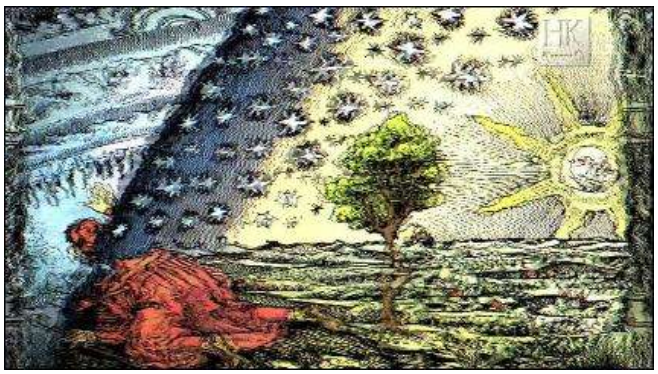
Ciencia y pensamiento

Programa Universitario de la Experiencia

Curso 2006-07

Prof. Miguel Ángel Quintana Paz
(Universidad Europea Miguel de Cervantes)



1: El paso del mito al pensamiento científico.

2: Dos milenios y medio de evolución de las ciencias matemáticas.

3: La ciencia en la Edad Media europea y su importancia para nuestra evolución posterior.

4: La revolución copernicana, el caso Galileo y el significado de Kepler

5: Descartes, Newton y Leibniz: la edad de oro de la ciencia

6: La causalidad laplaciana y sus cuestionamientos poteriores: ¿qué significa que algo "cause" otra cosa?

7: Ciencia e historicidad en el siglo XIX: entropía, tectónica y selección natural

8: La teoría de la relatividad

9: El problema del demarcacionismo: Popper, Lakatos, Kuhn y Feyerabend