## HF 927 - Tópicos Especiais de História da Filosofia Antiga III Física e Cosmologia Aristotélica

## I - Objetivo:

Introdução à física e cosmologia aristotélica.

## II - Conteúdo:

- 1. Análise das teses aristotélicas com respeito ao movimento e lugar.
  - 1.1 Descrição do sistema de mundo físico segundo Aristóteles.
  - 1.2 Os princípios de mudança.
  - 1.3 Conceito de movimento. Movimentos natural e violento.
  - 1.4 O problema da causa do movimento.
  - 1.5 Conceito aristotélico de lugar. A impossibilidade do vazio.
- 2. Cosmologia aristotélica.
  - 2.1 O Universo das duas esferas.
  - 2.2 A dicotomia entre região celeste e região terrestre.
  - 2.3 Primeiro motor. O movimento celeste.
  - 2.4 Éter. Movimento circular.
  - 2.5 Discussão em torno da tese da eternidade do mundo.