

Plano de Ensino

Período Letivo: 2023A

Curso: 294 - FILOSOFIA

6º Semestre

Disciplina: 7346 - COSMOLOGIA

Ementa

Conceito de Cosmologia, as questões que envolvem o Problema Cosmológico e as diversas concepções Gregas do mundo. Visão cosmológica de Platão apresentada no livro O Timeu e outras concepções que influenciaram o ocidente. Os principais elementos que compunham a Cosmologia Medieval e a transição para a perspectiva moderna. Visão Moderna de mundo, com ênfase ao heliocentrismo e as conseqüentes transformações na visão Aristotélica do mundo. Novas descobertas científicas que consolidaram a visão heliocêntrica e o impacto que elas causaram na Cosmologia.

Bibliografia Básica

Referência	Biblioteca Online
VV.AA. As religiões que o mundo esqueceu. São Paulo: Contexto, 2009.	Biblioteca Universitária https://plataforma.bvirtual.com.br/Acervo/Publicacao/1512
KASTRUP, V. A invenção de si e do mundo. Belo Horizonte: Autentica, 2007.	Biblioteca Universitária https://plataforma.bvirtual.com.br/Acervo/Publicacao/36539
MANSOLDO, A. Educação Ambiental na perspectiva da ecologia integral. Belo Horizonte: Autentica, 2016.	Biblioteca Universitária https://plataforma.bvirtual.com.br/Acervo/Publicacao/36607#

Bibliografia Complementar

Referência	Biblioteca Online/Acervo Externo
BOMBASSARO, L. C. Giordano Bruno. Educs, 2013.	Biblioteca Universitária https://www.google.com.br/url?sa=i&source=images&cd=&cad=rja&uact=8&ved=2ahUKEwi_m_3asargAhXQEbkgHe98BbcQjRx6BAGBEAU&url=http%3A%2F%2Falmas.com.mx%2Fatrapado-por-el-psicologismo%2F&psig=AOvVaw24fRwlk-eclfrl4wZfMz1F&ust=1549655184788120
BRUNO, G. Castiçal. Educs, 2013.	Biblioteca Universitária https://plataforma.bvirtual.com.br/Acervo/Publicacao/3071
NAUROSKI, Everson Araujo. Entre a fé a razão: Deus, o homem e o mundo na filosofia medieval. Curitiba: Intersaberes, 2017	Biblioteca Universitária https://plataforma.bvirtual.com.br/Acervo/Publicacao/47490
PONDE, L. F. Contra um mundo melhor. 2.ed. São Paulo: Contexto, 2017.	Biblioteca Universitária https://plataforma.bvirtual.com.br/Acervo/Publicacao/150859
Schutz, Alfred. A construção significativa do mundo social. Petrópolis: Vozes, 2019.	Biblioteca Universitária https://plataforma.bvirtual.com.br/Acervo/Publicacao/168203

Objetivos

Analisar a problemática Cosmológica, apresentando algumas concepções e os principais pensadores que influenciaram a Filosofia e se debruçaram sobre esse tema.

Conteúdo Programático

UNIDADE 1 - COSMOLOGIA E COSMOLOGIA GREGA

1. O que é Cosmologia?
- 1.2 A visão Cosmológica dos Gregos
- 1.3 A visão Cosmológica dos Jônios
- 1.4 Os Eleata
- 1.5 O universo segundo Pitágoras

UNIDADE 2 - NOÇÕES DE COSMOLOGIA GREGA

- 2.1 Platão e o livro "Timaeus?"
- 2.2 Eudoxo de Cnido
- 2.3 Aristóteles
- 2.4 Cláudio Ptolomeu

UNIDADE 3 - NOÇÕES DE COSMOLOGIA MEDIEVAL

- 3.1 Boécio (480-524 d.C.)
- Raimundo Lúlio (1232-1316)
- 3.3 Santo Tomás de Aquino e a Cosmologia (1221-1274)
- 3.4 Dante Alighieri (1265-1321)

UNIDADE 4 - NOÇÕES DE COSMOLOGIA MODERNA

- 4.1 Nicolau Copérnico (1473-1543 d.C.): o vislumbre do Heliocentrismo
- 4.2 Johannes Kepler (1571-1630)
- 4.3 Galileu Galilei (1564-1642)
- 4.4 Isaac Newton (1643-1727)

UNIDADE 5 - GRANDES DESCOBERTAS E SEUS IMPACTOS NO MUNDO

- 5.1 Giovanni Domenico Cassini (1625-1712)
- 5.2 Ole Roemer (1644-1710)
- 5.3 Otto von Guericke (1602-1686)
- 5.4 Isaac Newton (1642-1727)
- 5.5 Pierre Simon Laplace (1749-1827)
- 5.6 A Origem Universo: Big Bang
- 5.7 Possíveis fins para o Universo: Big Crunch
- 5.8 O telescópio Hubble e a visão atual do mundo

Instrumentos e Critérios de Avaliação

Critérios para composição da Média Semestral:

Para compor a Média Semestral da disciplina, leva-se em conta o desempenho atingido na avaliação formativa e na avaliação somativa, isto é, as notas alcançadas nas diferentes atividades virtuais e na prova, da seguinte forma: Somatória das notas recebidas nas atividades virtuais, somada à nota da prova, dividido por 2.

Média Semestral: Somatória (Atividades Virtuais) + Nota da Prova / 2

Assim, se um aluno tirar 7 nas atividades e tiver 5 na prova: $MS = 7 + 5 / 2 = 6$

Atenção: o aluno pode conseguir um ponto adicional (Engajamento) na nota das atividades virtuais. Para ganhar o ponto do engajamento, o estudante terá que percorrer todo o material didático da disciplina (material textual e assistir a todos os vídeos), fazer todos os Exercícios e enviar todas as atividades. Antes do lançamento desta nota final, será divulgada a média de cada aluno, dando a oportunidade de que os alunos que não tenham atingido média igual ou superior a 7,0 possam fazer a Recuperação das Atividades Virtuais.

Se a Média Semestral for igual ou superior a 4,0 e inferior a 7,0, o aluno ainda poderá fazer o Exame Final. A média entre a nota do Exame Final e a Média Semestral deverá ser igual ou superior a 5,0 para considerar o aluno aprovado na disciplina.

Assim, se um aluno tirar 6 na Média Semestral e tiver 5 no Exame Final: $MF = 6 + 5 / 2 = 5,5$ (Aprovado).