

Programa Analítico de Disciplina

CBF 109 - Bioética e Filosofia da Ciência

Campus Florestal -

Catálogo: 2023

Número de créditos: 2

Carga horária semestral: 30h

Carga horária semanal teórica: 2h

Carga horária semanal prática: 0h

Carga horária de extensão: 0h

Semestres: I

Objetivos

- Conhecer o contexto histórico de definição do campo da bioética, bem como áreas e questões envolvidas no mesmo.
- Reconhecer definições de ética e distinções entre ética e moral.
- Conhecer definições de deontologia e, mais especificamente, princípios e regras de conduta ligadas ao campo de investigação científica.
- Reconhecer a influência das culturas e, em especial da cultura científica, no âmbito dos valores.
- Discutir aspectos éticos nas relações humanas, especialmente de temas relacionados às tecnociências.
- Conhecer e discutir aspectos bioéticos envolvidos em pesquisas científicas modernas: nascimento, vida, morte e morrer (aborto, reprodução assistida, clonagem, células-tronco, pesquisas com seres vivos, pesquisas com seres humanos, doação de órgãos, eutanásia); transgenia.
- Identificar fóruns de debates e o papel dos comitês de ética na definição de aspectos éticos, legais e morais da produção científica.
- Contextualizar aspectos dos estudos sociais da ciência e da bioética no campo da educação científica.

Ementa

Ética: Introdução, contexto histórico. Aspectos filosóficos da ética. Deontologia. O que é a bioética? Diferentes concepções. A cultura e sua influência nos valores. O que é ser humano? Concepções Metafísica, Fenomenológica e Utilitarista. Ética nas relações humanas: cidadania, exclusão social, solidariedade, compromisso social. Nascimento: quando começa a vida? Aborto, reprodução assistida e intervenções genéticas. Pesquisa com seres humanos: clonagem, células-tronco, genoma, transplantes e doação de órgãos: aspectos éticos e legais. Pesquisa com seres vivos: aspectos éticos e legais. Morte e morrer: quando termina a vida? Eutanásia. Comitês de ética. Aspectos éticos, morais e legais na produção científica. Filosofia e ética na profissão docente: relação professor-aluno.

Pré e correquisitos

Não definidos

Oferecimentos obrigatórios

Não definidos

Oferecimentos optativos

A autenticidade deste documento pode ser conferida no site <https://siadoc.ufv.br/validar-documento> com o código: RVU7.9VWS.2P32

| Curso | Grupo de optativas |
|---------------------|---------------------------|
| Agronomia | GRUPO 4 |
| Ciências Biológicas | Geral |

CBF 109 - Bioética e Filosofia da Ciência

| Conteúdo | | | | | |
|--|------------|-----------|-----------|-----------|------------|
| Unidade | T | P | ED | Pj | To |
| 1. Ética: Introdução, contexto histórico. Aspectos filosóficos da ética | 2h | 0h | 0h | 0h | 2h |
| 2. Deontologia | 2h | 0h | 0h | 0h | 2h |
| 3. O que é a bioética? Diferentes concepções | 2h | 0h | 0h | 0h | 2h |
| 4. A cultura e sua influência nos valores | 2h | 0h | 0h | 0h | 2h |
| 5. O que é ser humano? Concepções Metafísica, Fenomenológica e Utilitarista | 2h | 0h | 0h | 0h | 2h |
| 6. Ética nas relações humanas: cidadania, exclusão social, solidariedade, compromisso social | 2h | 0h | 0h | 0h | 2h |
| 7. Nascimento: quando começa a vida? Aborto, reprodução assistida e intervenções genéticas | 2h | 0h | 0h | 0h | 2h |
| 8. Pesquisa com seres humanos: clonagem, células-tronco, genoma, transplantes e doação de órgãos: aspectos éticos e legais | 4h | 0h | 0h | 0h | 4h |
| 9. Pesquisa com seres vivos: aspectos éticos e legais | 2h | 0h | 0h | 0h | 2h |
| 10. Morte e morrer: quando termina a vida? Eutanásia | 2h | 0h | 0h | 0h | 2h |
| 11. Comitês de ética | 2h | 0h | 0h | 0h | 2h |
| 12. Aspectos éticos, morais e legais na produção científica | 2h | 0h | 0h | 0h | 2h |
| 13. Filosofia e ética na profissão docente: relação professor-aluno | 4h | 0h | 0h | 0h | 4h |
| Total | 30h | 0h | 0h | 0h | 30h |

Teórica (T); Prática (P); Estudo Dirigido (ED); Projeto (Pj); Total (To);

| Planejamento pedagógico | |
|-------------------------|--|
| Carga horária | Itens |
| Teórica | Apresentação de conteúdo oral e escrito com o apoio de equipamento (projektor, quadro-digital, TV, outros); Apresentação de conteúdo utilizando aprendizado ativo; Debate mediado pelo professor; e Seminários |
| Prática | <i>Não definidos</i> |
| Estudo Dirigido | <i>Não definidos</i> |
| Projeto | <i>Não definidos</i> |
| Recursos auxiliares | <i>Não definidos</i> |

A autenticidade deste documento pode ser conferida no site <https://siadoc.ufv.br/validar-documento> com o código: RVU7.9VWS.2P32

CBF 109 - Bioética e Filosofia da Ciência

Bibliografias básicas

| Descrição | Exemplares |
|---|------------|
| DINIZ, D.; GUILHEM D.O que é bioética. São Paulo: Brasiliense, 2002. | 0 |
| HEMPEL, C.G. Filosofia da Ciência Natural. 3. ed. Rio de Janeiro: Zahar, 1981. | 0 |
| POPPER, K. A Lógica da Pesquisa Científica. São Paulo: Cultrix, 1999. | 0 |
| RORTY, R. A Filosofia e o Espelho da Natureza. RJ: Relume Dumará, 1996. | 0 |
| DAGNINO, R. Neutralidade da Ciência e Determinismo Tecnológico. São Paulo: Editora Unicamp, 2008. | 2 |
| CHAUÍ. M. Convite à Filosofia. São Paulo: Ed. Ática, 1990. | 0 |

Bibliografias complementares

| Descrição | Exemplares |
|---|------------|
| CARNEIRO, F. A moralidade dos Atos Científicos. Rio de Janeiro: Editora FIOCRUZ, 1999. | 0 |
| DARWIN, C. A Expressão das Emoções no Homem e nos Animais. São Paulo: Companhia das Letras, 2000. | 2 |
| PROJETO GHENTE. Disponível em: www.ghente.gov.. | 0 |
| SINGER, P. Ética Prática. Lisboa: Gradica, 2000. | 0 |
| ATLAN, H. Será que a ciência cria valores? O bom, o verdadeiro e o poeta. In: PESSIS-PASTERNAK, Guitta. A ciência: deus ou o diabo? São Paulo: Editora Unesp, 1999. | 0 |
| LACEY, H. Valores e Atividade Científica. São Paulo: Discurso Editorial, 1998. | 0 |
| LACEY, H. Valores e Atividade Científica 2. São Paulo: Editora 34, 2010. | 0 |

Pontos de controle

| Campo | Anterior | Atual |
|---------------|----------------|----------------|
| Oferecimentos | AGF 0 ;LBF 3 ; | AGF 0 ;LBF 0 ; |