



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS  
CONSELHO DE GRADUAÇÃO**

<b>DISCIPLINA: FILOSOFIA DA TECNOLOGIA</b>	<b>CÓDIGO:</b>
--	----------------

**VALIDADE:** Início: 01/2013

Término:

**Carga Horária:** Total: 30 horas/aula

Semanal: **02** aulas

Créditos:**02**

**Modalidade:** Teórica

**Classificação do Conteúdo pelas DCN:** Básica

**Ementa:**

Filosofia da ciência e da tecnologia: história da ciência e da tecnologia; epistemologia da tecnologia; avaliação das questões tecnológicas no mundo contemporâneo; tecnologia e paradigmas emergentes.

**Departamento/Coordenação:** Departamento de Ciências Sociais e Filosofia (DCSF)

**Objetivos:** A disciplina devesse possibilitar ao estudante a aquisição de instrumentos teóricos que permitam uma análise rigorosa dos problemas que envolvem a relação entre a história, a cultura contemporânea e o uso da técnica.

<b>Unidades de ensino</b>		<b>Carga-horária/Horas/aula</b>
1	Filosofia e Técnica na Antiguidade 1.1. Ciência e técnica em Platão 1.2. Ciência e técnica em Aristóteles	05
2	Filosofia e Técnica no Medievo 2.1. Artes liberais e mecânicas no Medievo e Renascimento	05
3	Filosofia e Técnica na Modernidade 3.1 Ciência e técnica em Bacon	10



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS**  
**CONSELHO DE GRADUAÇÃO**

	3.2 Ciência e técnica em Descartes	
4	Filosofia e Técnica na Contemporaneidade	10
	4.1 A questão da técnica em Marx	
	4.2 A questão da técnica em Heidegger	
	<b>Total</b>	<b>30</b>

<b>Bibliografia Básica</b>	
1	GALIMBERTI, U. <b>Psiche e techne: o homem na idade da técnica</b> , São Paulo: Paulus 2006.
2	PINTO, A. V. <b>O Conceito de tecnologia</b> . vol. 1, Rio de Janeiro: Contraponto, 2005.
3	MORAES, R. <b>Filosofia da ciência e da tecnologia</b> . São Paulo: Cortez & Moraes, 1978.

<b>Bibliografia Complementar</b>	
1	HEIDEGGER, M. <b>Ensaio e conferências</b> . São Paulo: Editora Universitária; Rio de Janeiro: Vozes, 2008.
2	MARX, Karl. <b>Manuscritos econômico-filosóficos</b> . São Paulo: Boitempo, 2004.
3	OLIVEIRA, N. F.; SOUZA; R. T. <b>Fenomenologia hoje III: bioética, biotecnologia, biopolítica</b> . Rio Grande do Sul: EDIPUC, 2008.
4	LEVY, P. <b>As Tecnologias da inteligência: o futuro do pensamento na era da informática</b> , Rio de Janeiro: Editora 34, 2004.