

DISCIPLINA: Filosofia da Tecnologia	CÓDIGO: 2DG.012
--	------------------------

VALIDADE: Início: **2016****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.

Cursos	Período	Eixo	Obrigatória.	Optativa
Administração	8º	Humanidades	X	
Eng. Ambiental	8º	Humanidades	X	
Eng. Prod. Civil	5º	Humanidades	X	
Letras	2º	Humanidades	X	
Eng. Materiais	4º	Humanidades	X	
Eng. Mecânica	2º	Humanidades	X	
Eng. Computação	2º	Humanidades	X	
Eng. Elétrica	2º	Humanidades	X	
Quím. Tecnológica	9º	Humanidades	X	

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

Pré-requisitos: não tem pré-requisito.	Código
Co-requisitos	
Disciplinas para as quais é pré-requisito	

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.

Unidades de ensino		Carga-horária Horas/aula
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 3.2 Ciência e técnica em Descartes	10
4	Filosofia e Técnica na Contemporaneidade 4.1 A questão da técnica em Marx 4.2 A questão da técnica em Heidegger	10
Total		30

Bibliografia Básica	
1	GALIMBERTI, Umberto. <i>Psiche e Techne: o homem na idade da técnica</i> , São Paulo: Paulus, 2006.
2	PINTO, Álvaro Vieira. <i>O Conceito de Tecnologia, vol. 1</i> , Rio de Janeiro: Contraponto, 2005.
3	MORAES, Régis de. <i>Filosofia da Ciência e da Tecnologia</i> , São Paulo: Cortez & Moraes, 1978.

Bibliografia Complementar	
1	HEIDEGGER, Martin. <i>Ensaio e Conferências</i> , SP/RJ: Co-edição Editora Universitária e Vozes, 2008.
2	MARX, Karl. <i>Manuscritos Econômico-Filosóficos</i> , São Paulo: Boitempo, 2004.
3	OLIVEIRA, Nythamar Fernandes de, SOUZA; Ricardo Timm de. <i>Fenomenologia Hoje III: Bioética, Biotecnologia, Biopolítica</i> , Rio Grande do Sul: EDIPUC, 2008.
4	ROSSI, Paolo. <i>Francis Bacon: da magia à ciência</i> , Londrina/Curitiba: Co-edição EDUEL e UFPR, 2006.
5	LEVY, Pierre. <i>As Tecnologias da Inteligência: o futuro do pensamento na era da informática</i> , Rio de Janeiro: Editora 34, 2004.