



## Plano de Ensino

<b>CAMPUS:</b> Nova Suíça / Nova Gameleira	
<b>DISCIPLINA:</b> Filosofia da Tecnologia	<b>CODIGO:</b> 2DG.012

Início: **03/2023**

**Carga Horária:** Total: 30 horas/aula      Semanal: 02 aulas/aula      Créditos: 02

**Natureza:** Teórica

**Área de Formação - DCN:** Básica

**Competências/habilidades a serem desenvolvidas (para as Engenharias):**

**Departamento que oferta a disciplina:** Departamento de Ciências Sociais e Filosofia

### Ementa:

Estudo dos fundamentos filosóficos necessários à compreensão da tecnologia, tratando de questões ontológicas, epistemológicas, estéticas, éticas e políticas, abordando a distinção entre o natural e o artificial, bem como o lugar ocupado pela produção técnica/tecnológica entre as áreas do conhecimento; o domínio humano da natureza por meio dos saberes técnicos e científicos e suas consequências; a relação da tecnologia com o trabalho, compreendido como atividade humana fundamental para produção dos meios de vida; a subordinação dos desenvolvimentos tecnológicos ao modo de produção capitalista; crítica à modernidade e à tecnociência.

Curso(s)	Período	Eixo	Obrigatória	Optativa
Administração	6º	Humanidades	X	
Letras	4º	Humanidades	X	

### INTERDISCIPLINARIDADES

#### Prerrequisitos

Não possui.

#### Correquisitos

Não possui.

#### Objetivos: *A disciplina deverá possibilitar ao estudante*

1	A compreensão da natureza da tecnologia e seus impactos na sociedade.
2	A compreensão das relações entre tecnologia, sociedade e natureza.
3	A compreensão das relações entre ciência, tecnologia e ética.

## Plano de Ensino

Unidades de ensino	Carga-horária Horas/aula
<b>UNIDADE - I</b>	06
A distinção entre o natural e o artificial	
<b>UNIDADE - II</b>	08
O domínio da natureza e suas consequências	
<b>UNIDADE - III</b>	08
A relação entre tecnologia e trabalho	
<b>UNIDADE - IV</b>	08
Tecnologia e capitalismo	
<b>Total</b>	<b>30</b>

### Bibliografia Básica

1	GALIMBERTI, U. <b>Psiche e Techne: o homem na idade da técnica</b> . São Paulo: Paulus, 2006.
2	MARX, K. <b>Manuscritos econômico-filosóficos</b> . São Paulo: Boitempo, 2004.
3	MORAIS, R. de. <b>Filosofia da ciência e da tecnologia</b> . 10. ed. São Paulo: Cortez & Moraes, 2010.

### Bibliografia Complementar

1	HEIDEGGER, M. <b>Ensaio e conferências</b> . 8. ed. Petrópolis: Vozes; Bragança Paulista: Ed. Universitária São Francisco, 2002.
2	OLIVEIRA, B. J. de. <b>Francis Bacon e a fundamentação da ciência como tecnologia</b> . Belo Horizonte: Ed. UFMG, 2010.
3	PINTO, A. V. <b>O conceito de tecnologia</b> . Rio de Janeiro: Contraponto, 2005. v. 1.
4	SOUZA, R. T.de; OLIVEIRA, N. F. de (org.). <b>Fenomenologia hoje III: bioética, biotecnologia, biopolítica</b> . Porto Alegre: EDIPUCRS, 2008.
5	LÉVY, P. <b>As tecnologias da inteligência: o futuro do pensamento na era da informática</b> . 2. ed. Rio de Janeiro: Editora 34, 1993.