



Informações da disciplina

Código Ofertado	Disciplina/Unidade Curricular	Modo de Avaliação	Modalidade da disciplina	Oferta
ES70S	História Da Técnica E Da Tecnologia	Nota/Conceito E Frequência	Presencial	Semestral

Carga Horária					
AT	AP	APS	ANP	APCC	Total
3	0	3	0	0	45
• AT: Atividades Teóricas (aulas semanais). • AP: Atividades Práticas (aulas semanais). • ANP: Atividades não presenciais (horas no período). • APS: Atividades Práticas Supervisionadas (aulas no período). • APCC: Atividades Práticas como Componente Curricular (aulas no período, esta carga horária está incluída em AP e AT). • Total: carga horária total da disciplina em horas.					

Objetivo		
O aluno será capaz de perceber as relações entre transformações tecnológicas e os correspondentes contextos histórico-sociais.		
Ementa		
Tecnologia em sociedades pré-capitalistas. Tecnologia e Ciência no Renascimento. Tecnologia e Revolução Industrial. Tecnologia e Modernidade. Tecnologia e Modernidade no Brasil. Tecnologia e globalização.		
Conteúdo Programático		
Ordem	Ementa	Conteúdo
1	Tecnologia em sociedades pré-capitalistas. Tecnologia e Ciência no Renascimento. Tecnologia e Revolução Industrial. Tecnologia e Modernidade. Tecnologia e Modernidade no Brasil. Tecnologia e globalização.	Tecnologia em sociedades pré-capitalistas. Tecnologia e Ciência no Renascimento. Tecnologia e Revolução Industrial. Tecnologia e Modernidade. Tecnologia e Modernidade no Brasil. Tecnologia e globalização.

Bibliografia Básica
LANDES, David S. Prometeu desacorrentado : transformação tecnológica e desenvolvimento industrial na Europa ocidental, desde 1750 até a nossa época. Rio de Janeiro, RJ: Nova Fronteira, 1994. 653p
ROSSI, Paolo. O nascimento da ciência moderna na Europa . São Paulo, SP: EDUSC, 2001. iv, 492 p. (História). ISBN 8574601039.
THOMPSON, E. P. Costumes em comum : estudos sobre a cultura popular tradicional. São Paulo, SP: Companhia das Letras, 1998. 493 + [32] p. de estampas ISBN 85-7164-820-4.
VARGAS, Milton. História da técnica e da tecnologia no Brasil . São Paulo: UNESP: CEETEPS- Centro Estadual de Educação Tecnológica Paula Souza, 1994. 412 p. (Biblioteca básica) ISBN 857139072X.
VIDAL, Diana Gonçalves. Técnica e sociedade no Brasil . 2. ed. São Paulo: Contexto, 1994 68 p. ISBN 85-85134-12-7
BELTRAN, Maria Helena Roxo. Imagens de magia e de ciência : entre o simbolismo e os diagramas da razão. São Paulo, SP: EDUC/FAPESP, 2000. 143 p. ISBN 8528301834.
GAMA, Ruy. A tecnologia e o trabalho na história . São Paulo: Liv. Nobel: EDUSP, 1986. 239 p. Originalmente apresentada como tese do autor (livre-docencia-Universidade de São Paulo). ISBN 852130434X
GAMA, Ruy (Org.) Ciência e técnica : antologia de textos históricos. São Paulo: T. A. Queiroz, 1993. 143 p. ISBN 85-7182-033-3
GIMPEL, Jean. A revolução industrial da idade média . 3. ed. Lisboa: Europa-América, 2001. 267 p. (Coleção saber ;99)
LE GOFF, Jacques. A civilização do ocidente medieval . Bauru: EDUSC, 2005 399 p. (História) ISBN 8574602833
PESAVENTO, Sandra Jatahy. Exposições universais : espetáculos da modernidade do século XIX. São Paulo, SP: Hucitec; 1997. 231 p. (Coleção estudos urbanos. Série arte e vida urbana 12). ISBN 85-271-0402-4.
PINTO, Álvaro Vieira. O conceito de tecnologia . Rio de Janeiro, RJ: Contraponto, 2005. 2 v. ISBN 9788585910679 (v.1).
BARBUY, Heloisa; UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO. A exposição universal de 1889 em Paris : visão e representação na sociedade industrial. São Paulo, SP: Loyola, 1999. 155 p. (Série Teses) ISBN 8515019264.

Bibliografia Complementar
BENJAMIN, Walter. Walter Benjamin : sociologia. São Paulo: Ática, 1991. 256 p. (Grandes cientistas sociais ;50) ISBN 850800642X

#	Resumo da Alteração	Edição	Data	Aprovação	Data
1	Lançamento do Plano	Arilson Pereira Do Vale	23/11/2018	Arilson Pereira Do Vale	23/11/2018