

	<b>EMENTA DA DISCIPLINA</b>			1)ANO 2006	2)SEM. 2
3)UNIDADE: Instituto de Biologia Roberto Alcantara Gomes		4)DEPARTAMENTO <b>ZOOLOGIA</b>			
5)CÓDIGO <b>9701</b>	6)NOME DA DISCIPLINA <b>Desenvolvimento Histórico das Ciências Biológicas</b>	( <input type="checkbox"/> ) Obrigatória Eletiva ( <input checked="" type="checkbox"/> ) definida ( <input type="checkbox"/> ) restrita ( <input type="checkbox"/> ) universal	7)Ch. 45	8)Cred. 03	<input checked="" type="checkbox"/>
9) CURSO (S)		10)DISTRIBUIÇÃO DE CARGA HORÁRIA			
<b>Ciências Biológicas</b> Eletiva definida		TIPO DE AULA	Carga horária semanal	Carga horária semestral	
		TEÓRICA	3	45	
		PRÁTICA			
		LABORATÓRIO			
		ESTÁGIO			
TOTAL	3	45			
11) PRÉ-REQUISITO (A)				12) CÓDIGO	
11) PRÉ-REQUISITO (B)				12) CÓDIGO	
11) CO-REQUISITO				12) CÓDIGO	
13) OBJETIVO: Ao final do período o aluno deverá ser capaz de apresentar e discutir as principais questões contemporâneas dentro da Filosofia das Ciências Biológicas, analisando suas raízes históricas e avaliando o impacto causado ao longo da história da cultura ocidental.					
14) EMENTA 1. Desenvolvimento Histórico das Ciências Biológicas 2. A Biologia no Brasil 3. Correntes de pensamento em Filosofia da Ciência 4. Biologia, mito e religião 5. Genes, moléculas e organismos 6. Evolucionismo e Fundamentalismo 7. Forma e Função 8. Ontologia da espécie 9. Reducionismo e holismo 10. Hierarquia biológica 11. Sociobiologia 12. História da Terra					
Metodologia: Aulas expositivas com auxílio de recursos áudio-visuais; análise e discussão de textos, coordenadas pelo professor; exercícios resolvidos na sala de aula.					
Avaliação da disciplina: A avaliação consta de duas provas escritas e participação em seminários e estudos dirigidos.					
15) Bibliografia <ul style="list-style-type: none"> <li>- AZEVEDO, F. de (ed.) 1955. As Ciências no Brasil. 2 vols. Melhoramentos, São Paulo.</li> <li>- BOWLER, P.J. 1998. Historia Fontana de las Ciencias Ambientales. Fondo de Cultura Económica, Mexico.</li> <li>- BUNGE, M. 1985. La Investigacion Cientifica. Arial, Barcelona.</li> <li>- CHALMERS, A. 1997. O que é ciência afinal ? Editora Brasiliense, São Paulo.</li> <li>- GOHAU, G. 1987. História da Geologia. Fórum da Ciência 2, Publicações Europa-América.</li> </ul>					

	<b>EMENTA DA DISCIPLINA</b>	I)ANO	2)SEM.
		2006	2
<ul style="list-style-type: none"> <li>- GRAVES, R. &amp; R. PATAI. 1994. <i>O Livro do Gênesis: Mitologia Hebraica</i>. Xenon, Rio de Janeiro.</li> <li>- HAUSMANN, R. 1997. <i>História da Biologia Molecular</i>. SBG, Ribeirão Preto.</li> <li>- HULL, D. 1988. <i>Science as a Process: An Evolutionary Account of the Social and Conceptual Development of Science</i>. Chicago University Press, Chicago</li> <li>- HULL, D.L. &amp; M. RUSE (eds.) 1998. <i>The Philosophy of Biology</i>. Oxford readings in Philosophy. OUP, Oxford.</li> <li>- *MAYR, E. 1998. <i>Desenvolvimento do Pensamento Biológico</i>. UnB, Brasília.</li> <li>- MELLO LEITÃO, C.F. 1937. <i>A Biologia no Brasil</i>. Biblioteca Pedagógica Brasileira, Brasiliana vol. 99, Companhia Editora Nacional.</li> <li>- NORDENSKIOLD, E. 1928. <i>History of Biology</i>. Tudor, New York.</li> <li>- PANCHEN, A. L. 1992. <i>Classification, Evolution and the Nature of Biology</i>. Cambridge University Press, Cambridge.</li> <li>- PAPAVERO, N.; J.L. BOUSQUETS &amp; J.M. ABE. 1997. <i>Fundamentos de Biología Comparada</i>. Vol. I. De Platon a Haeckel. UNAM, Mexico D.F.</li> <li>- RUIZ, R. &amp; F.J. AYALA 1998. <i>El Método en Las Ciencias: Epistemología y Darwinismo</i>. Fondo de Cultura Económica, Mexico.</li> <li>- STERELNY, K. &amp; P.E. GRIFFITHS 1999. <i>Sex and Death: An Introduction to Philosophy of Biology</i>. Chicago University Press, Chicago.</li> </ul>			
*livro-texto			
16) PROFESSOR PROPONENTE Francisco José de Figueiredo	17) CHEFE DO DEPTO Ulisses Leite Gomes	18) DIRETOR	
Data	Assinatura/Mat.	Data	RUBRICA
	<i>p/ Ulisses Leite Gomes</i>	(0/1/05)	<i>RJ</i>
		DATA	<i>11/11/05</i>

*Prof. Dr. Ulisses Leite Gomes*  
 Chefe de Departamento de Zoologia  
 IBRAG - UERJ MAT. 5543-4

Penha Cristina B. Dalito-Santos  
 Vice-Diretora  
 IBRAG-UERJ  
 Mat. 30628-2