



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO

DELIBERAÇÃO Nº 052 /99

Cria a disciplina optativa PRINCÍPIOS DE BIOTECNOLOGIA no DCIEN/FFP.

O CONSELHO SUPERIOR DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO, e no uso da competência que lhe atribuiu o artigo 11, parágrafo único, do Estatuto e com base no Processo n.º 193/DAA/99, aprovou e eu promulgo a seguinte Deliberação:

Art.1º - Fica criada a disciplina PRINCÍPIOS DE BIOTECNOLOGIA - 02 créditos - 45 horas.

Art. 2º – A disciplina integra o elenco de disciplinas do DCIEN/FACULDADE DE FORMAÇÃO DE PROFESSORES/UERJ.

Art. 3º – A ementa da disciplina descrita no art. 1º constitui o anexo único a esta Deliberação.

Art. 4º – A presente Deliberação entra em vigor nesta data revogadas as disposições em contrário.

UERJ, 17 de novembro de 1999.

ANTÔNIO CELSO ALVES PEREIRA
REITOR



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO

(Continuação da Deliberação nº 052 /99)

ANEXO

UERJ		EMENTA DE DISCIPLINA		1) ANO	2) SEM
				1999	2º
3) UNIDADE: Faculdade de Formação de Professores			4) DEPARTAMENTO Ciências		
5) CÓDIGO	6) NOME DA DISCIPLINA PRINCÍPIOS DE BIOTECNOLOGIA		() Obrigatória (X) Optativa () Eletiva	7) CH 45	8) CRÉD 02
9) CURSO(S) CIÊNCIAS BIOLÓGICAS		10) DISTRIBUIÇÃO DE CARGA HORÁRIA			
		TIPO DE AULA	CARGA HORÁRIA	Nº DE CRÉDITOS	
		TEÓRICA	30	2	
		PRÁTICA	15		
		LABORATÓRIO			
ESTÁGIO					
		TOTAL	45	02	
11a) PRÉ-REQUISITO (A): BIOLOGIA CELULAR				12a) CÓDIGO FFP 211.7	
11b) PRÉ-REQUISITO (B): BIOQUÍMICA II				12b) CÓDIGO FFP 217.0	
11c) CO-REQUISITO -				12c) CÓDIGO	
13) OBJETIVOS Demonstrar aos alunos a importância da Biotecnologia no dia-a-dia, e sua perspectiva nas Ciências Biológicas.					
14) EMENTA: <ul style="list-style-type: none"> - Biodiversidade X Biotecnologia: sistemática e taxonomia; patente de organismos - Engenharia Genética (Introdução): clonagem, organismos transgênicos, terapia gênica - Microrganismos e a Biotecnologia: biotecnologia industrial e ambiental. 					
15) PROFESSOR PROPONENTE		16) CHEFE DO DEPTO		17) DIRETOR	
DATA	ASSINATURA/MATRÍCULA	DATA	RUBRICA	DATA	RUBRICA