

## PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM BIOLOGIA GERAL E APLICADA

### PLANO DE ENSINO

#### DISCIPLINA

**NOME :** TÓPICOS ESPECIAIS EM BIOLOGIA GERAL E APLICADA

**NÚMERO DE CRÉDITOS:** 2

**DISTRIBUIÇÃO:** Teórica : 30      **Prática:**      **Teórico-Prática:**  
**CARGA HORÁRIA:** 30

**Seminários:** \_\_\_\_\_ horas    **Outras:** \_\_\_\_ horas

**NÍVEL :** ( X ) Mestrado      ( x ) Obrigatória      ( ) Área de Concentração  
( X ) Doutorado      ( ) Optativa      ( ) Domínio Conexo

#### DOCENTE(S)

**RESPONSÁVEL :** Coordenador e Vice-coordenador do Programa de Pós-Graduação em Biologia Geral e Aplicada, Instituto de Biociências, Unesp, Botucatu

**COLABORADOR(ES) :** Docentes credenciados no referido Programa e convidados externos.

#### PERÍODO DE OFERECIMENTO

**ANO PAR:**            (x) 1º SEMESTRE  
                          ( ) 2º SEMESTRE  
**ANO IMPAR:**        (x) 1º SEMESTRE  
                          ( ) 2º SEMESTRE

**OBJETIVOS DA DISCIPLINA:** (definição resumida dos objetivos, face ao contexto do Curso de Pós-Graduação)

A disciplina possui como objetivos fornecer aos alunos a oportunidade de

1. aprofundar os conhecimentos na área de Biologia Geral e Aplicada mediante a assistência e discussão de temas relacionados à pesquisa desenvolvidas no âmbito do programa,
2. identificar diferentes abordagens de pesquisa realizados por especialistas da área e
3. ampliar sua formação técnico-científica.

**METODOLOGIA DE ENSINO:** (informar resumidamente como será desenvolvido o programa, especificando os recursos didáticos a serem empregados nas aulas)

O conteúdo da disciplina será organizado por meio da apresentação de conferências ministradas por distintos especialistas convidados, incluindo profissionais do quadro da Unesp e de outras universidades, assim como de órgãos de pesquisa e ensino nacionais e internacionais. Toda conferência constará de uma parte referente à apresentação do especialista convidado, seguida de uma discussão com os participantes. Estarão disponíveis para os conferencistas os equipamentos audio-visuais básicos como retroprojetor, projetor de slides e equipamento multimídia.

**CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO DA APRENDIZAGEM** (descrever os instrumentos de avaliação que serão utilizados, com os critérios para obtenção do resultado final)

Todos os alunos deverão comparecer e participar de 75% das conferências ministradas durante dois semestres. A avaliação será realizada pela apresentação de um resumo do conteúdo de cada conferência assistida. Serão considerados aprovados os alunos que obtiverem média aritmética igual ou superior a cinco em cada um dos semestres.

**CONTEÚDO PROGRAMÁTICO** (descrever os assuntos a serem abordados, com as subdivisões necessárias, apresentando o programa teórico e prático)

O conteúdo está relacionado aos temas proferidos pelos conferencistas convidados.

**BIBLIOGRAFIA BÁSICA**

Não se aplica

**EMENTA PROGRAMÁTICA** (resumo do conteúdo programático - cerca de 30 palavras organizado de forma que não prejudique a compreensão global do conteúdo, com o uso dos termos técnicos e científicos adequados)

A disciplina envolverá a apresentação e discussão de temas da área de Biologia Geral e Aplicada, com especial atenção aos temas de pesquisa e ensino relacionados às linhas, projetos e áreas de investigação contempladas dentro do programa e realizadas pelo corpo docente credenciado.

Botucatu, 04 de Dezembro de 2007.

---

Prof. Dr. Luiz Claudio Di Stasi  
Professor Responsável - coordenador

---

Profa. Dra. Wilma de grava Kempinas  
Professor Responsável – vice-coordenador

Aprovado pelo Conselho de Área  
em reunião de \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

---

Coordenador(a)