



UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO  
INSTITUTO DE MICROBIOLOGIA PAULO DE GOÉS  
COORDENAÇÃO DE GRADUAÇÃO

DISCIPLINA DO CURSO DE GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS BIOLÓGICAS: MICROBIOLOGIA E IMUNOLOGIA  
(DEPARTAMENTO DE MICROBIOLOGIA MÉDICA)  
7º PERÍODO

Nome da Disciplina: <b>PROJETO DE TCC</b>
Código da disciplina: <b>IMWK41</b>
Coordenador (es): Prof. LEONARDO ROCCHETTO COELHO
Tipo de Disciplina: Obrigatória ( ) Optativa Condicionada ( ) RCS ( X ) Optativa livre escolha ( )
Sugestão de dias da Semana em que será oferecida a Disciplina: ( X ) segunda-feira ( X ) terça-feira ( X ) quarta-feira ( X ) quinta-feira ( ) sexta-feira Horário: 13h às 17h/ 8h às 12h (5ª feira)
Carga horária do Curso: 220h
Pré-requisitos Não ( X ) Sim ( ) - Quais:
Tipos de Aulas do Curso: Teóricas ( ) Práticas (220h )
<b><u>Ementa:</u></b> No decorrer desse RCS o aluno deverá desenvolver um trabalho experimental, estando vinculado a um laboratório de pesquisa, industrial ou de análises clínicas. Deverá apresentar ao final do RCS, por escrito, um plano de trabalho de conclusão de curso, sob a forma de um projeto de monografia a ser defendido frente a uma banca examinadora (apresentação oral) constituída de três membros aprovados pelo COAA/CEGRIM. Deverá também preparar relatórios bimensais a serem entregues ao coordenador do RCS, para a avaliação do estágio. Apresentará trabalho na Semana de Microbiologia e Imunologia do Instituto de Microbiologia Paulo de Góes, se esta estiver ocorrendo no semestre em que o aluno está matriculado no RCS.

### **Conteúdo Programático:**

Realizar algumas etapas da parte experimental do plano de monografia.

Redação do plano de monografia de final de curso

Apresentação de exemplar escrito do plano de monografia de final de curso

Defesa oral do plano de monografia frente a banca examinadora constituída de três membros aprovados pelo COAA/CEGRIM.

### **Bibliografia:**

#### **Bibliografia Básica**

1. **Madigan, M.T. et al.** Microbiologia de Brock. 12a ed., Porto Alegre, Artmed, 2010.
2. **Winn, W.C. et al.** Koneman diagnostico microbiológico: texto e atlas colorido. 6a ed., Rio de Janeiro, Guanabara Koogan, 2008.
3. **Murphy, K.** Imunobiologia de Janeway. 8ª ed., Porto Alegre, Artmed, 2014.
4. **Lodish, H.** Biologia celular e molecular. 5ª. ed., Porto Alegre, Artmed, 2005.
5. **Santos, N.S.O.; Romanos, M.T.V. & Wigg, M.D.** Introdução à virologia humana. 2ª ed., Rio de Janeiro, Guanabara Koogan 2008.

#### **Bibliografia Complementar**

1. A bibliografia será aquela correspondente à área de trabalho escolhida pelo aluno e encontrada em artigos publicados em revistas científicas de circulação nacional e internacional.