Universidade Federal do Estado do Rio de Janeiro Centro de Ciências Biológicas e da Saúde Instituto Biomédico Curso de Graduação em Biomedicina

PLANO DE CURSO (GRADUAÇÃO) 2024.1

Departamento: DCM – Ciências Morfológicas

Disciplina: Citologia

Vagas oferecidas: 35 (para Biomedicina)

Dia(s) da semana/C.H. atividade presencial: 4^a/100%

Código: SCM0056 C.H.: (1) 30h/2T

Cursos atendidos: Biomedicina, Ciências Biológicas – licenciatura e bacharelado/Integral

Docente: (2) Matrícula: (2)

Thaís Faggioni 1787775
Priscila Tavares Guedes 2157804

Cronograma:

| Dia/hora | Sala | Tipo de atividade# | Assunto | Professor |
|-----------|----------|-----------------------|---------------------------------------|-----------|
| 13/03 | - | - | RECEPÇÃO UNIFICADA INGRESSANTES | - |
| 20/03 | A-701/IB | Т | Apresentação da disciplina | Thaís |
| 4º/15-17h | | | Membranas Celulares | |
| 27/03 | A-701/IB | Т | Especializações de Superfície Celular | Thaís |
| 4ª/15-17h | | | | |
| 03/04 | A-701/IB | Т | Sistema de Endomembranas | Thais |
| 4ª/15-17h | | | | |
| 10/04 | A-701/IB | T/P | Atividade GE (grupo de estudos) - | Monitores |
| 4ª/15-17h | | | citologia | /José |
| 17/04 | A-701/IB | | XVII Semana de Biologia da UNIRIO | Thaís |
| 4ª/15-17h | | | Não haverá aula | |
| 24/04 | A-701/IB | T/P | 1ª Avaliação P1 | Monitores |
| 4ª/15-17h | | | | /Thaís |

| 01/05 | | | FERIADO | |
|-----------|----------|---|--------------------------|-----------|
| 08/05 | A-701/IB | Т | Estudo Investigativo 1 + | Thaís/ |
| 4ª/15-17h | | А | Tarefa Bônus | Monitores |
| | | А | 2ª chamada P1 | |
| 15/05 | A-701/IB | Т | Citoesqueleto | Thaís |
| 4ª/15-17h | | | | |
| 22/05 | A-701/IB | Т | Mitocôndria | Thaís |
| 4ª/15-17h | | | | |
| 29/05 | A-701/IB | Т | Núcleo Celular | Thaís |
| 4º/15-17h | | | | |
| 05/06 | A-701/IB | Т | Estudo Investigativo 2 + | Monitores |
| 4ª/15-17h | | А | Tarefa Bônus | /Thaís |
| 12/06 | A-701/IB | А | 2ª Avaliação P2 | Thaís |
| 4ª/15-17h | | | | |
| 19/06 | A-701/IB | Т | Introdução à Microscopia | Priscila |
| 4ª/15-17h | | | | |
| 26/06 | A-701/IB | Т | Plantão "tira-dúvidas" | Thaís |
| 4ª/15-17h | | | | |
| 03/07 | A-701/IB | А | 2ª chamada P2 | Thaís |
| 10/07 | A-701/IB | А | Prova final | Thaís |

Metodologia:

Aulas teóricas ministradas de forma presencial, semanalmente, através de projeções em datashow.

Estudos Investigativos (EI) + tarefas bônus apresentados de forma presencial, com auxílio de monitores.

Avaliações presenciais (P1, P2, 2as chamadas e prova final).

Detalhamento das Atividades Presenciais (planejadas) (3):

Vide cronograma.

Avaliação:

2 Avaliações Parciais + 2 avaliações dos Estudos investigativos (tarefas bônus), sendo a média final composta da seguinte forma:

(P1 + nota tarefa EI1) + (P2+ nota tarefa EI2) /2

Obs: a pontuação da tarefa sobre Mitocôndria poderá ser acrescida na média final.

Ferramentas digitais previstas:

Google Classroom poderá ser utilizado para disponibilizar material de apoio como videoaulas e estudos dirigidos.

Bibliografia:

Bibliografia básica:

JUNQUEIRA, Luiz Carlos Uchoa. Biologia celular e molecular. 9. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, c2012. 364 p., il. Inclui bibliografia e índice. ISBN 9788527720786 (broch.).

BIOLOGIA celular: bases moleculares e metodologia de pesquisa. Organização de Fábio Siviero. São Paulo: Roca, 2013. xviii, 486 p., il. (algumas col.), 24 cm. Inclui bibliografia e índice. ISBN 9788541201698 (espiral).

Bibliografia complementar:

De ROBERTS E & HIB J 2014. Biologia Celular e Molecular. 16ª edição, Rio de Janeiro: Guanabara Koogan. FUNDAMENTOS da biologia celular. 3. ed Porto Alegre (RS): Artmed, 2011. xx, 843 p., il., color. + 1 DVD-ROM. ISBN 9788536324432 (broch.).

LODISH H, BERK A, KAISER CA, KRIEGER M, BRETSCHER A, PLOEGH H, AMON A. 2014. Biologia Celular e Molecular. 7 ª edição, Porto Alegre: Artmed

Legenda: T=teórica; A= avaliação; P= prática

¹ Discriminar Carga Horária teórica e prática quando houver

² Criar novas linhas quando mais de um docente estiver envolvido

³ Os componentes curriculares que vierem a propor o desenvolvimento de atividades presenciais deverão encaminhar o Plano de Curso com a descrição clara das atividades presenciais a serem executadas, para análise de viabilidade pelo gestor máximo dos *campi*. Ressalta-se que o encaminhamento deve ser feito com, no mínimo, uma semana de antecedência do período de oferta de disciplinas regulado pelo Calendário Acadêmico de 2024.1.